

**Scoala auxiliara nr. 6, str. M.  
Costin 13/4**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 602 222,17 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.	7122050013400	Zidar	h-om	94,15	30,92	2 911,12
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 159,00	30,92	35 836,28
3.	7123010010200	Betonist	h-om	9,45	30,92	292,19
4.	7123011000200	Betonist	h-om	10,58	30,92	327,13
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	73,70 487,50	30,92 52,57	2 278,80 25 627,88
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,00	30,92	340,12
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	329,40	30,92	10 185,05
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	24,75	30,92	765,27
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 826,10	30,92	56 463,00
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,80	30,92	241,18
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	228,00	30,92	7 049,76
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	104,50	30,92	3 231,14
13.	7212030022700	Sudor	h-om	13,46	30,92	416,18
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	224,40	30,92	6 938,44
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	20,10	30,92	621,49
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	98,28	30,92	3 038,81
17.	7422010060100	Timplar	h-om	8,40	30,92	259,73
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,44	30,92	137,28
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	157,22	30,92	4 861,25
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	282,21	30,92	8 725,93
<b>Total manopera</b>						<b>170 548,03</b>

### Materiale:

1.	1-2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	788,50	24,14	19 034,38
2.	1-2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 700,00	1,50	8 550,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,24	21,00	257,04
4.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	40,96	7,50	307,20
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,57	210,00	1 169,70
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,72	17,50	12,60
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,48	5,00	2,40
8.	2-2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren expandat gr. 50 mm, 15,1kg/m3*	m2	779,00	28,50	22 201,50
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07	3 166,67	221,67
10.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,60	3 166,67	1 900,00
11.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,02	3 166,67	63,33
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,20	3 166,67	633,34
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,19	3 166,67	601,67

14.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,08	3 166,67	253,33
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,24	15,00	3,60
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,24	30,00	7,20
17.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	6,60	13,50	89,10
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,69	7,50	5,17
19.	2413217300010	Cleme	buc	10,50	25,63	269,12
20.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	16,50	20,09	331,49
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,46	21,00	9,66
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,77	35,50	169,33
23.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,56	35,50	55,38
24.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 581,50	1,72	6 160,18
25.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 320,00	1,97	10 480,40
26.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,89	45,00	130,05
27.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	237,50	79,86	18 966,75
28.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1 045,00	6,50	6 792,50
29.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,78	50,00	289,00
30.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	50,26	1,54	77,40
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 977,04	1,54	3 044,64
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	94,25	2,08	196,04
33.	26531021008311	Tink	kg	2 185,00	21,00	45 885,00
34.	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	129,43	105,00	13 590,15
35.	2664102100000	Mortar	m3	1,38	680,00	938,40
36.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,80	32,50	156,00
37.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	24,50	15,00	367,50
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,00	6,00	36,00
39.	2682132600470-1	Membrane bituminoase Bipoli ЭИИИ	m2	78,49	31,92	2 505,40
40.	2682132600470-2	Membrane bituminoase Bipoli ЭКП	m2	78,49	35,60	2 794,24
41.	2682132601626	Carton bitumat	m2	92,32	18,50	1 707,92
42.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	28,88	18,00	519,84
43.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	349,70	18,00	6 294,60
44.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	66,41	87,50	5 810,88
45.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	27,98	13,50	377,73
46.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,31	50,00	115,50
47.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	22,05	81,11	1 788,48
48.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	25,20	83,33	2 099,92
49.	2710602000054	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 7 mm	kg	4,40	11,50	50,60
50.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	950,00	3,50	3 325,00
51.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	9,14	13,50	123,39
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,40	15,00	66,00
53.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	1,83	37,41	68,46
54.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	8,39	13,50	113,26
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,66	18,00	191,88
56.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1 523,00	16,50	25 129,50
57.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	432,00	16,50	7 128,00
58.	2811236310190	Esafodaje E 75 A	kg	9,68	13,50	130,68
59.	2812106305714-1	Balustrada inox	m	18,00	812,50	14 625,00
60.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,36	15,00	5,40
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,95	15,00	29,25
62.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,08	37,41	40,40
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,16	37,41	80,81
64.	2874115802501	Surub M 20	buc	4,57	1,50	6,86
65.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,25	45,00	236,25

66.	2874115837745	Suruburi	buc	240,00	0,35	84,00
67.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,57	1,00	4,57
68.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,57	0,80	3,66
69.	2874136313300	Diblu din metal	buc	42,00	13,33	559,86
70.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,50	15,00	82,50
71.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,65	28,58	218,63
72.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,80	170,83	819,98
73.	2875274000502	Cot burlan	buc	10,50	85,00	892,50
74.	2875274000503	Cot de capat	buc	5,25	85,00	446,25
75.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,25	25,63	134,56
76.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,80	93,33	447,98
77.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	33,60	34,17	1 148,11
78.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	519,75	1,20	623,70
79.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	285,00	6,00	1 710,00
80.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,25	500,00	125,00
81.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	95,00	6,00	570,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>246 494,77</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 925,00	1,20	3 510,00
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,30	25,00	32,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	31,35	50,00	1 567,50
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,20	50,00	210,00
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	28,45	25,00	711,25
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,35	50,00	667,50
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,05	20,00	361,00
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	7,14	35,00	249,90
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,22	45,00	54,90
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	5,70	25,00	142,50
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,83	35,00	64,05
12.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,91	385,00	350,35
13.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,50	210,00	315,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>8 236,45</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	425 279,25
Asigurarea medicala si sociala	22,50 %	38 373,31
Transportarea materialelor	2,00 %	4 929,90
Total	100,00 +	468 582,46
Cheltuieli de regie	5,00 %	23 429,12
Total	100,00 +	492 011,58
Beneficiu de deviz	2,00 %	9 840,23
Total	100,00 +	501 851,81
TVA	20,00 %	100 370,36

**Total deviz:**

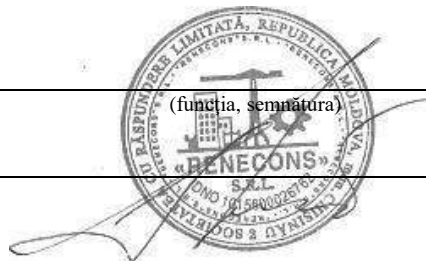
**602 222,17**

Intocmit

\_\_\_\_\_ ( )

Verificat

\_\_\_\_\_ ( )



Investitor  
Obiect**Scoala auxiliara nr. 6, str. M. Costin 13/4****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Termoizolarea fatadei</b>				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			5,20 3,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	30,92	3,40
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	6,00	1,80
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			14,03 3,71
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	30,92	3,71
	1-2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	24,14	10,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
3	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilorcu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat,cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm. Placa de polistiren expandat b=0,05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk. Clasa incendiara E. (Conform datelor din proiect Cornier din aluminiu cu norma 1)	m2			148,15 65,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	30,92	56,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	30,92	9,00
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	1,72	6,48
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	1,97	11,03
	2-2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren expandat gr. 50 mm, 15,1kg/m3*	m2	0,8200	28,50	23,37

1	2	3	4	5	6	7
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	79,86	19,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	6,50	7,15
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,0000	3,50	3,50
	1-2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	20,00	0,38
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Inclusiv Glafurile)	m2			14,03 ----- 3,71
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	30,92	3,71
	1-2430226101010	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	24,14	10,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
5	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" color la pereti (Inclusiv Glafurile)	m2			86,17 ----- 37,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,92	37,72
	2653102100831 1	Tink	kg	2,3000	21,00	48,30
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
6	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp	m2			238,39 ----- 95,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	30,92	83,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,92	12,37
	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	1,0300	105,00	111,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	1,54	17,45
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,54	0,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	210,00	6,49
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1950	15,00	3,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	2,08	1,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
7	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate	m			65,80 ----- 29,37

1	2	3	4	5	6	7
		pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm - Tocol				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	30,92	15,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	30,92	10,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	18,00	23,40
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	13,50	1,40
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	18,50	6,35
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	13,50	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,54	3,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	210,00	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			47,45 39,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	52,57	39,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 166,67	0,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 166,67	0,34
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 166,67	0,93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 166,67	0,39
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
		<b>2. Reparatia copertinelor</b>				
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi k=2,000	m2			23,72 20,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,92	14,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
10	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			21,93 7,73
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	30,92	7,73

1	2	3	4	5	6	7
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	680,00	13,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
11	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pînă la 6,00 m înaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pînă la 20 m înaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciuperici etc.) exclusiv sustinerile	m2			103,38 59,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3400	30,92	41,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	30,92	17,93
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0004	3 166,67	1,15
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0110	3 166,67	34,55
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	15,00	1,50
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	13,50	1,62
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	15,00	1,20
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,00
12	CB13A	Esafodaje de sustinere E 75 executate pînă la 3 m înaltime inclusiv, avind forma dreptunghiulara E 75 A	m			25,14 15,46
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,5000	30,92	15,46
	2710602000054	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 7 mm	kg	0,2000	11,50	2,30
	2811236310190	Esafodaje E 75 A	kg	0,4400	13,50	5,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 166,67	1,44
13	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2			9,85 6,18
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2664102100000	Mortar	m3	0,0050	680,00	3,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	50,00	0,20
14	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete	m2			7,28 1,24

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - Praimer				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,92	1,24
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,09	6,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
15	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu (I strat) Bipoli ЭIII Certificat de conformitate este obligatoriu	m2			70,87 27,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	30,92	22,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2682132600470-1	Membrane bituminoase Bipoli ЭIII	m2	1,1500	31,92	38,54
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	7,50	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0100	25,00	0,25
16	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu (I strat) Bipoli ЭKII Certificat de conformitate este obligatoriu	m2			75,31 27,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	30,92	22,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2682132600470-2	Membrane bituminoase Bipoli ЭKII	m2	1,1500	35,60	42,99
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	7,50	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0100	25,00	0,25
17	CG24C	Scafe cu lățimea de maxim 25 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp	m			28,37 21,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	30,92	19,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,92	2,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	1,54	4,31
	1421102200513	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	210,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,73
18	CE23B	Glafuri și copertine din tablă zincată de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sașă de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidărie de cărămidă, pentru	m			65,82 29,37



1	2	3	4	5	6	7
		lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm - Lacrimar				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	30,92	15,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	30,92	10,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	18,00	23,40
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	13,50	1,40
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	18,50	6,35
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	13,50	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,54	3,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	210,00	1,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
19	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			34,32
						34,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	30,92	34,32
20	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			78,75
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3750	210,00	78,75
		<b>3. Constructia copertinelor</b>				
21	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg			17,66
						0,62
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0132	30,92	0,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	30,92	0,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	30,92	0,02
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	16,50	16,50
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	37,41	0,04
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	1,50	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	1,00	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	0,80	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0003	21,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	7,50	0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	18,00	0,13
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	13,50	0,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	35,00	0,04
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	385,00	0,23
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			23,99
						6,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,92	0,31
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	16,50	16,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,41	0,19
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,50	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,54	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	21,00	0,42
23	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2			30,31 20,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	30,92	20,10
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1300	35,50	4,62
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0600	17,50	1,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,0300	15,00	0,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	30,00	0,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,00	0,30
24	CH06A	Balustrada de inox	m			848,74 27,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	30,92	27,83
	2812106305714-1	Balustrada inox	m	1,0000	812,50	812,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,41	2,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,54	1,08
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	35,50	0,89
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	21,00	4,20
25	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			20,06 11,13
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	30,92	7,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	30,92	3,34
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	500,00	2,98
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	35,00	5,95
26	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			19,51 6,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	13,33	13,33
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla	m2			174,22

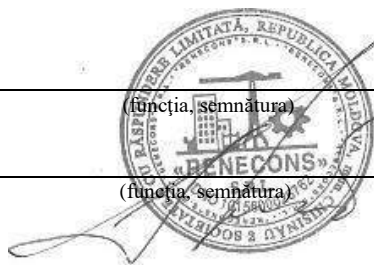
1	2	3	4	5	6	7
		amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)				35,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,92	27,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,73
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	87,50	105,65
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,45
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	50,00	5,25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	50,00	2,10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	45,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			211,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	83,33	87,50
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	34,17	47,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,50	6,50
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	28,58	2,86
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	93,33	18,67
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	170,83	34,17
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			198,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,92	10,82
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	81,11	85,17
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	42,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,63	6,41
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,63	12,82
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	45,00	11,25
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	28,58	7,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,76

Intocmit

\_\_\_\_\_ ( )  
(funcția, semnatura)

Verificat

\_\_\_\_\_ ( )  
(funcția, semnatura)



**Scoala auxiliara nr. 6, str. M.  
Costin 13/4**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL**

Valoarea de deviz 602 222,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Termoizolarea fatadei</b>				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	950,00	5,20 3,40	4 941,14 3 231,14
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	950,00	14,03 3,71	13 327,07 3 524,88
3	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilorcu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat,cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm. Placa de polistiren expandat b=0,05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk. Clasa incendiara E. (Conform datelor din proiect Cornier din aluminiu cu norma 1)	m2	950,00	148,15 65,27	140 741,09 62 008,51
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Inclusiv Glafurile)	m2	950,00	14,03 3,71	13 327,07 3 524,88
5	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" color la pereti (Inclusiv Glafurile)	m2	950,00	86,17 37,72	81 863,78 35 836,28
6	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu	m2	122,00	238,39	29 083,32

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp			95,85	11 693,95
7	CE23B	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm - Tocol	m	204,00	65,80 29,37	13 422,89 5 992,30
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	650,00	47,45 39,43	30 845,47 25 627,88
<b>Total Termoizolarea fatadei</b>						<b>327 551,83</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>151 439,82</b>
<b>2. Reparatia copertinelor</b>						
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi k=2,000	m2	55,00	23,72 20,72	1 304,40 1 139,40
10	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	55,00	21,93 7,73	1 206,15 425,15
11	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate,	m2	55,00	103,38 59,37	5 686,08 3 265,15

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele poligonale ale planseelor ciuperi etc.) exclusiv sustinerile				
12	CB13A	Esafodaje de sustinere E 75 executate pina la 3 m inaltime inclusiv, avind forma dreptunghiulara E 75 A	m	22,00	25,14 15,46	553,07 340,12
13	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2	55,00	9,85 6,18	541,52 340,12
14	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - Praimer	m2	55,00	7,28 1,24	400,51 68,02
15	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (I strat) Bipoli ЭППІ Certificat de conformitate este obligatoriu	m2	65,00	70,87 27,21	4 606,37 1 768,62
16	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (I strat) Bipoli ЭКПІ Certificat de conformitate este obligatoriu	m2	65,00	75,31 27,21	4 895,21 1 768,62
17	CG24C	Scafe cu latimea de maxim 25 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	15,00	28,37 21,64	425,54 324,66
18	CE23B	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30	m	65,00	65,82 29,37	4 278,10 1 909,31

1	2	3	4	5	6	7
		cm - Lacrimar				
19	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,00	34,32 34,32	137,28 137,28
20	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	4,00	78,75 0,00	315,00 0,00
<b>Total Reparatia copertinelor Incluziv salariu</b>						<b>24 349,23 11 486,45</b>
		<b>3. Constructia copertinelor</b>				
21	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg	1 523,00	17,66 0,62	26 899,37 941,82
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	432,00	23,99 6,49	10 361,97 2 805,05
23	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2	12,00	30,31 20,10	363,76 241,18
24	CH06A	Balustrada de inox	m	18,00	848,74 27,83	15 277,27 500,90
25	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	42,00	20,06 11,13	842,41 467,51
26	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	42,00	19,51 6,18	819,59 259,73
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip	m2	55,00	174,22 35,56	9 582,16 1 955,69

1	2	3	4	5	6	7
		Lindab)				
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	24,00	211,30 9,28	5 071,20 222,62
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	21,00	198,12 10,82	4 160,46 227,26
<b>Total Constructia copertinelor Incluziv salariu</b>						<b>73 378,19 7 621,76</b>

Cheltuieli directe	lei	425 279,25
Asigurarea medicala si sociala	22,50 %	38 373,31
Transportarea materialelor	2,00 %	4 929,90
Total	100,00 +	468 582,46
Cheltuieli de regie	5,00 %	23 429,12
Total	100,00 +	492 011,58
Beneficiu de deviz	2,00 %	9 840,23
Total	100,00 +	501 851,81
TVA	20,00 %	100 370,36

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**602 222,17  
170 548,03**

Intocmit

(functie, semnatura)

Verificat

(functie, semnatura)

