

**Lucrari de reparatie a
acoperisului blocului de studii lit.
B a Academiei Stefan cel Mare
din str. SF. Vineri nr.7**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 110 220,94 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Edificiu lit. B 1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F K=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (5 straturi)	m2	819,000	62,72 62,12	51 369,65 50 878,25
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (parapet)	m2	93,180	31,36 31,06	2 922,20 2 894,25
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6cm)	m2	819,000	15,36 13,91	12 578,21 11 390,66
4	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Volumul se va preciza in teren)	m3	221,130	48,93 47,29	10 819,14 10 456,50
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la (parapet)	m2	93,180	13,82 12,52	1 287,56 1 166,41
6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime (Cosuri de ventilare) locurile deteriorate	m2	0,600	61,78 61,03	37,07 36,62
7	TrB01C1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	169,400	35,70 35,70	6 047,20 6 047,20
8	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	69,300	25,50	1 767,24

1	2	3	4	5	6	7
					25,50	1 767,24
9	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	100,100	16,22 16,22	1 623,99 1 623,99
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	169,400	82,57 0,00	13 987,20 0,00
Total Demontari si evacuari						102 439,46
Inclusiv salariu						86 261,12
		1.2. Acoperis				
11	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	819,000	52,24 3,71	42 781,97 3 037,51
12	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Polistirolbeton (Atentie de executat suprafata inclinata nu maimica de 1.8%))	m3	221,130	1 064,06 74,64	235 295,69 16 505,09
13	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii (100mk)	m2	819,000	27,55 6,95	22 566,05 5 695,32
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 150x150x4mm)	kg	1 088,00 0	10,66 1,39	11 594,33 1 513,19
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	819,000	59,19 32,45	48 478,73 26 578,18
16	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	819,000	19,92 11,13	16 312,52 9 112,52
17	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	819,000	8,63 1,85	7 068,75 1 518,75
18	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex	m2	912,180	112,56 40,80	102 672,12 37 214,10

[illegible]

Total	lei	735 941,61
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	53 602,61
Transportarea materialelor	4,00 %	19 183,16
Total	100,00 +	808 727,38
Cheltuieli de regie	10,00 %	80 872,74
Total	100,00 +	889 600,12
Beneficiu de deviz	4,00 %	35 584,0
Total	100,00 +	925 184,12
TVA	20,00 %	185 036,82

Total deviz:
Inclusiv salariu

1 110 220,9
4
238 233,83

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie a
acoperisului blocului de studii lit.
B a Academiei Stefan cel Mare
din str. SF. Vineri nr.7
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 110 220,94 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	233,82	46,36	10 839,89
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,20	46,36	1 260,99
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	81,90	46,36	3 796,88
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	655,20	46,36	30 375,07
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	122,85	46,36	5 695,33
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 786,08	46,36	82 802,67
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,32	46,36	571,16
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	225,55	46,36	10 456,50

9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	835,45	46,36	38 731,46
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	203,59	46,36	9 438,43
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	939,90	46,36	43 573,76
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,92	46,36	691,69
		Total manopera				238 233,83

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,60	190,00	114,00
2.	000001171	Película din polimeri 100mk	m	920,15	12,50	11 501,88
3.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	577,40	8,50	4 907,90
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	49,70	190,00	9 443,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,42	12,00	53,04
6.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	1,72	3 050,00	5 246,00
7.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitate IV	m3	0,00	3 050,00	0,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	326,40	1,00	326,40
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	819,00	7,00	5 733,00
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,41	700,00	287,00
11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,28	1,00	0,28
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 228,50	19,50	23 955,75
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,20	25,00	80,00
14.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	245,70	22,50	5 528,25
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,80	1,00	4,80
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,72	22,50	16,20
17.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	4,08	12,80	52,23
18.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 764,00	3,50	6 174,00
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14 778,46	1,35	19 950,93
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	110,56	1,35	149,26
21.	2652102100737	Var hidratat	kg	358,01	1,80	644,42
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	245,70	1,80	442,26
23.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,45	0,00	0,00
24.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,64	0,00	0,00
25.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	36,04	0,00	0,00
26.	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex Expres ЭМИI grosimea stratului nu mai mica de 3.8mm	m2	1 106,70	56,60	62 639,22
27.	26821326004702	Membrane bituminoase Tehnoelast ЭКПI grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	1 106,70	60,83	67 320,56
28.	2682132601626	Carton bitumat	m2	900,90	10,00	9 009,00
29.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,45	12,50	43,12
30.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	232,80	16,50	3 841,20
31.	2710403701411	Banda de otel laminat la cald de 4x40 mm	kg	46,80	18,50	865,80
32.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	36,00	10,50	378,00
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,44	10,50	57,12
34.	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	27,36	12,50	342,00
35.	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	1,01	28,50	28,79
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,88	15,50	168,64
37.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,00	12,50	25,00
38.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,62	1,00	0,62
39.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,38	13,50	18,63
40.	28731220041001	Plase sudate VR 150x150x4mm	kg	1 098,88	8,50	9 340,48
41.	28731220054001	Polisterolbeton	m3	229,98	950,00	218 481,00
42.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	96,00	1,50	144,00
43.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	96,00	1,20	115,20
44.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	96,00	1,80	172,80
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,13	25,00	453,25
46.	4100126202818	Apa	m3	40,96	25,00	1 024,00
47.	54513156	Aerator pentru acoperisuri cumembrane	buc	10,00	1 050,00	10 500,00

		bituminoase				
		Total materiale de construcții				479 579,03

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	18,24	15,00	273,60
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	116,11	5,00	580,55
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	201,78	5,00	1 008,90
4.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	61,92	5,00	309,60
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,94	290,00	562,60
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	29,74	10,00	297,40
7.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,17	55,00	9,35
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	12,93	55,00	711,15
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	20,48	15,00	307,20
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,32	35,00	81,20
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	43,71	320,00	13 987,20
		Total utilaje de construcții				18 128,75

Total:

Total	lei	735 941,61
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	53 602,61
Transportarea materialelor	4,00 %	19 183,16
Total	100,00 +	808 727,38
Cheltuieli de regie	10,00 %	80 872,74
Total	100,00 +	889 600,12
Beneficiu de deviz	4,00 %	35 584,0
Total	100,00 +	925 184,12
TVA	20,00 %	185 036,82

Total deviz:

**1 110 220,
94**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie a acoperisului blocului de studii
lit. B a Academiei Stefan cel Mare din str. SF. Vineri
nr.7**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de constructie
(formular desfășurat)

№	Simbol		Consum de	Valoare, lei
---	--------	--	-----------	--------------

crt.	norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Edificiu lit. B 1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F K=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (5 straturi)	m2			62,72
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	46,36	43,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,36	18,54
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,60
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (parapet)	m2			31,36
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	46,36	21,79
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,36	9,27
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
3	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5- 6cm)	m2			15,36
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	46,36	6,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,36	6,95
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
4	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Volumul se va preciza in teren)	m3			48,93
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	46,36	47,29
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	12,00	0,24
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
5	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la (parapet)	m2			13,82
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	46,36	5,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,36	6,96

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
6	RpCG29 A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime (Cosuri de ventilare) locurile deteriorate	m2			61,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	46,36	61,03
	410012620 2818	Apa	m3	0,0100	25,00	0,42
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,33
7	TrB01C1 -4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t			35,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	46,36	35,70
8	TRI1AA 04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			25,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,36	25,50
9	TrI1AA0 1C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			16,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	46,36	16,22
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			82,57
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	320,00	82,57
		1.2. Acoperis				
11	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			52,24
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	46,36	3,71
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	19,50	29,25
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	10,00	11,00
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,80	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	7,00	7,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	5,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	15,00	0,38
12	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Polistirolbeton (Atentie de executat suprafata incliata nu maimica de 1.8%))	m3			1 064,06
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	46,36	74,64
	287312200 54001	Polisterolbeton	m3	1,0400	950,00	988,02
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
13	RpCE29 A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii (100mk)	m2			27,55
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1000	46,36	4,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,36	2,32
	000001171	Película din polimeri 100mk	m	1,0700	12,50	14,04
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	3 050,00	6,41
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 150x150x4mm)	kg			10,66
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,36	1,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,36	0,23
	287312200 41001	Plase sudate VR 150x150x4mm	kg	1,0100	8,50	8,59
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	290,00	0,17
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			59,19

1	2	3	4	5	6	7
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,36	27,82
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,36	4,64
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
16	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			19,92
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,36	9,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	46,36	1,85
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	5,81
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	190,00	2,66
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,17
17	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	m2			8,63
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,36	1,85
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	22,50	6,75
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
18	RpCI34 A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu	m2			112,56

1	2	3	4	5	6	7
		flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Expres ЭМП grosimea stratului nu mai mica de 3.8mm) sau analogic, inclusiv parapetele)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	46,36	33,84
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,36	6,95
	268213260 04701	Membrane bituminoase Uniflex Expres ЭМП grosimea stratului nu mai mica de 3.8mm	m2	1,1500	56,60	68,67
	112020620 1035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	8,50	2,69
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	15,00	0,15
19	RpCI34 A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Tehnoelast ЭКП grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2			117,69
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	46,36	33,84
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,36	6,95
	268213260 04702	Membrane bituminoase Tehnoelast ЭКП grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	1,1500	60,83	73,80
	112020620 1035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	8,50	2,69
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	15,00	0,15
20	CE24D	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc			94,64
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,9000	46,36	88,08
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	12,50	3,86
	243022610 1399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,2000	12,80	2,64
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	1,00	0,06
21	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime	buc			95,84
	721305001	Tinichigiu	h-om	1,4000	46,36	64,91

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,1800	12,50	2,25
	243022610 1399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	12,80	12,93
	272210330 346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	0,5000	28,50	14,39
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,35	1,36
22		Aerator pentru acoperisuri cumembrane bituminoase	buc			1 050,00
	54513156	Aerator pentru acoperisuri cumembrane bituminoase	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
23	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la cosurile de ventilare	100m2			18 942,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	122,2800	46,36	5 669,05
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,8700	46,36	1 152,82
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	3,50	10 290,00
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	184,2600	1,35	248,77
	265210210 0737	Var hidratat	kg	45,8200	1,80	82,47
	00000052	Nisip	m3	1,0000	190,00	190,00
	271060200 0079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,0000	10,50	630,00
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,3000	13,50	31,05
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	3 050,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600	25,00	9,17
	292214000 7000	Macara	h-ut	2,1500	290,00	623,50
	295227000 3816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2900	55,00	15,58
24	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Tencuirea exterioara a cosurilor de ventilare)	m2			94,83
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	46,36	64,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,36	9,28
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,35	7,69
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,1000	1,80	5,58
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	190,00	6,79
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	25,00	0,22
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	55,00	0,33
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,02
25	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Tencuirea parapetelor)	m2			94,86
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	46,36	64,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,36	9,27
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,35	7,70
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,1000	1,80	5,58
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	190,00	6,83
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	25,00	0,23
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	55,00	0,33
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,02
26	VB27D1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 2500 - 4000 mm, confectionarea in ateliere centralizate	buc			1 565,26
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0800	46,36	142,79
	271040370 1411	Banda de otel laminat la cald de 4x40 mm	kg	11,7000	18,50	216,45
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2000	1,00	1,20
	271070354 9409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	6,8400	12,50	85,50
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	22,50	4,05
	211251733	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	1,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	0399					
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8000	25,00	20,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,80	43,20
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	12,50	6,25
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	58,2000	16,50	960,30
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,20	28,80
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,50	36,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5800	35,00	20,30
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului blocului de studii lit.
G a Academiei Stefan cel Mare
din str. SF. Vineri nr.7**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 935 646,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Edificiu lit. G 1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F K=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (5 straturi)	m2	657,370	62,72 62,12	41 231,99 40 837,59
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (parapet)	m2	87,500	31,36 31,06	2 743,87 2 717,62
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri parapet	m	108,000	6,54 6,49	706,36 700,96
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (picurator)	m	93,400	6,54 6,49	611,04 606,39
5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Rosturi intre cladiri)	m2	18,200	33,47 33,37	609,12 607,32
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6cm)	m2	657,370	15,36 13,91	10 096,32 9 143,12
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Volumul se va preciza in teren)	m3	164,300	48,93 47,29	8 038,95 7 769,47

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la (parapet)	m2	62,000	13,82 12,52	856,67 776,07
9	TrB01C1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	159,410	35,70 35,70	5 690,69 5 690,69
10	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	65,700	25,50 25,50	1 675,45 1 675,45
11	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	93,710	16,23 16,23	1 520,61 1 520,61
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	159,410	82,56 0,00	13 161,60 0,00
Total Demontari si evacuari						86 942,67
Inclusiv salariu						72 045,29
		1.2. Acoperis				
13	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	657,370	52,24 3,71	34 339,56 2 438,07
14	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Polistirolbeton (Atentie de executat suprafata incliata nu maimica de 1.8%))	m3	181,200	1 064,05 74,64	192 805,80 13 524,60
15	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii (100mk)	m2	657,370	27,55 6,95	18 111,16 4 571,56
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 150x150x4mm)	kg	873,000	10,66 1,39	9 303,22 1 214,63
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	657,370	62,13 32,45	40 843,86 21 333,02
18	CG01A1K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	657,370	20,89 11,13	13 735,28 7 313,75

1	2	3	4	5	6	7
19	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	m2	657,370	8,63 1,85	5 673,53 1 218,80
20	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Expres ЭМИ grosimea stratului nu mai mica de 3.8mm) sau analogic, inclusiv parapetele)	m2	744,870	112,56 40,80	83 840,33 30 388,51
21	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Tehnoelast ЭКП grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	744,870	117,69 40,80	87 663,02 30 388,51
22	RpCI23B	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (parapet protectie)	m	115,200	131,04 52,85	15 096,25 6 088,46
23	RpCI23A	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (picurator)	m	93,400	106,93 47,29	9 987,08 4 416,72
24	CE24D	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	14,000	94,64 88,08	1 325,03 1 233,18
25		Aerator pentru acoperisuri cumembrane bituminoase	buc	14,000	1 050,00 0,00	14 700,00 0,00
26	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Tencuirea parapetelor)	m2	62,000	97,38 74,18	6 037,61 4 598,91
Total Acoperis						533 461,73

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						128 728,72
Total Edificiu lit. G						620 404,40
Inclusiv salariu						200 774,01
Total		lei				620 404,4
Asigurarea sociala si medicala		22,50 %				45 174,15
Transportarea materialelor		4,00 %				15 982,0
Total		100,00 +				681 560,55
Cheltuieli de regie		10,00 %				68 156,05
Total		100,00 +				749 716,6
Beneficiu de deviz		4,00 %				29 988,67
Total		100,00 +				779 705,27
TVA		20,00 %				155 941,05

Total deviz: **935 646,32**
Inclusiv salariu **200 774,01**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului blocului de studii lit.
G a Academiei Stefan cel Mare
din str. SF. Vineri nr.7**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 935 646,32 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	94,24	46,36	4 368,97
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,83	46,36	1 012,04

3.	7124010010700	Dulgher	h-om	65,74	46,36	3 047,71
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	525,89	46,36	24 380,26
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	98,61	46,36	4 571,56
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 458,13	46,36	67 598,89
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	167,59	46,36	7 769,47
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	884,78	46,36	41 018,40
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	191,69	46,36	8 886,75
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	822,26	46,36	38 119,96
		Total manopera				200 774,01

Materiale:

1.	000001171	Película din polimeri 100mk	m	738,56	12,50	9 232,00
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	471,50	8,50	4 007,76
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	39,04	260,00	10 150,40
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,29	12,00	39,48
5.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	1,38	3 050,00	4 209,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	261,90	1,00	261,90
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	657,37	7,00	4 601,59
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,33	700,00	231,00
9.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	986,06	19,50	19 228,17
10.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	197,21	22,50	4 437,23
11.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	2,88	12,80	36,86
12.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	768,83	1,00	768,83
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 725,90	1,35	15 829,96
14.	2652102100737	Var hidratat	kg	192,20	1,80	345,96
15.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	197,21	1,80	354,98
16.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,43	0,00	0,00
17.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,37	0,00	0,00
18.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	30,12	0,00	0,00
19.	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex Expres ЭМП grosimea stratului nu mai mica de 3.8mm	m2	903,71	56,60	51 149,99
20.	26821326004702	Membrane bituminoase Tehnoelast ЭКП grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	903,71	60,83	54 972,68
21.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	91,69	10,00	916,90
22.	2682132601626	Carton bitumat	m2	723,11	10,00	7 231,10
23.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	342,10	21,00	7 184,10
24.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	4,33	12,50	54,12
25.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	27,61	21,00	579,81
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,37	10,50	45,88
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,73	15,50	135,31
28.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	9,74	1,00	9,74
29.	28731220041001	Plase sudate VR 150x150x4mm	kg	881,73	8,50	7 494,70
30.	28731220054001	Polisterolbeton	m3	188,45	950,00	179 027,50
31.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	768,83	1,50	1 153,24
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,52	25,00	338,00
33.	4100126202818	Apa	m3	32,87	25,00	821,75
34.	54513156	Aerator pentru acoperisuri cumembrane bituminoase	buc	14,00	1 050,00	14 700,00
		Total materiale de construcții				399 549,94

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	14,90	15,00	223,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	94,20	5,00	471,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	165,99	5,00	829,95
4.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	46,00	5,00	230,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,52	290,00	150,80
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,81	10,00	238,10
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	10,23	55,00	562,65

		electric				
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	16,43	15,00	246,45
9.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	21,44	185,00	3 966,40
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	41,13	320,00	13 161,60
		Total utilaje de construcții				20 080,45

Total:

Total	lei	620 404,4
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	45 174,15
Transportarea materialelor	4,00 %	15 982,0
Total	100,00 +	681 560,55
Cheltuieli de regie	10,00 %	68 156,05
Total	100,00 +	749 716,6
Beneficiu de deviz	4,00 %	29 988,67
Total	100,00 +	779 705,27
TVA	20,00 %	155 941,05

Total deviz:

**935 646,3
2**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie a acoperisului blocului de studii
lit. G a Academiei Stefan cel Mare din str. SF. Vineri
nr.7**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

**Lucrari de constructie
(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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Edificiu lit. G 1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F K=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (5 straturi)	m2			62,72

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	46,36	43,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,36	18,54
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,60
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi (parapet)	m2			31,36
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	46,36	21,79
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,36	9,27
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri parapet	m			6,54
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	46,36	4,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,36	2,32
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
4	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (picurator)	m			6,54
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	46,36	4,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,36	2,32
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
5	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - învelitori din tablă, asbociment, PVC, carton, pinză, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Rosturi între clădiri)	m2			33,47
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	46,36	16,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	46,36	16,68
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
6	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6cm)	m2			15,36
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	46,36	6,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,36	6,95
	410012620	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
7	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Volumul se va preciza în teren)	m3			48,93
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	46,36	47,29
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	12,00	0,24
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
8	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la (parapet)	m2			13,82
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	46,36	5,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,36	6,95
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
9	TrB01C1 -4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (încărcare, aruncare, descărcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanță de 40 m	t			35,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	46,36	35,70
10	TRI1AA 04C1	Încărcarea materialelor din grupa A - ușoare și marunte prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 1	t			25,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,36	25,50
11	TrI1AA0 1C1	Încărcarea materialelor din grupa A - grele și marunte prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 1	t			16,23
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	46,36	16,23
12	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			82,56
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	320,00	82,56
		1.2. Acoperis				
13	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executată pe suprafețe orizontale cu un strat	m2			52,24

1	2	3	4	5	6	7
		de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	46,36	3,71
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	19,50	29,25
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	10,00	11,00
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,80	0,54
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	7,00	7,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	5,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	15,00	0,37
14	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Polistirolbeton (Atentie de executat suprafata incliata nu maimica de 1.8%))	m3			1 064,05
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	46,36	74,64
	287312200 54001	Polisterolbeton	m3	1,0400	950,00	988,01
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
15	RpCE29 A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii (100mk)	m2			27,55
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1000	46,36	4,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,36	2,32
	000001171	Película din polimeri 100mk	m	1,0700	12,50	14,04
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	3 050,00	6,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 150x150x4mm)	kg			10,66
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	46,36	1,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,36	0,23
	287312200 41001	Plase sudate VR 150x150x4mm	kg	1,0100	8,50	8,58
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	290,00	0,17
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			62,13
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,36	27,82
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,36	4,64
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	260,00	10,92
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
18	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			20,89
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,36	9,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	46,36	1,85
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	5,80
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	260,00	3,64
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,16
19	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	m2			8,63

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,36	1,85
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	22,50	6,75
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
20	RpCI34 A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu (Uniflex Expres ЭМП grosimea stratului nu mai mică de 3.8mm) sau analogic, inclusiv parapetele)	m2			112,56
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	46,36	33,84
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,36	6,95
	268213260 04701	Membrane bituminoase Uniflex Expres ЭМП grosimea stratului nu mai mică de 3.8mm	m2	1,1500	56,60	68,67
	112020620 1035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	8,50	2,69
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	292114000 7681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0100	15,00	0,15
21	RpCI34 A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu Tehnoelast ЭКП grosimea stratului nu mai mică de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2			117,69
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	46,36	33,84
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,36	6,95
	268213260 04702	Membrane bituminoase Tehnoelast ЭКП grosimea stratului nu mai mică de 4.2mm	m2	1,1500	60,83	73,80
	112020620 1035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	8,50	2,69
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	292114000 7681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0100	15,00	0,15
22	RpCI23 B	Glafuri și copertine din tablă zincată sau aluminiu, montate pe o sape de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din	m			131,04

1	2	3	4	5	6	7
		fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (parapet protectie)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,8900	46,36	41,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,36	11,59
	271040364 2287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	21,00	40,01
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	10,00	5,15
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	1,00	0,05
	271040370 0041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,1500	21,00	3,24
	287411589 3464	Bolt de impuscat	buc	4,0000	1,50	6,18
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	4,0000	1,00	4,12
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	341052000 5702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1050	185,00	19,43
23	RpCI23 A	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (picurator)	m			106,93
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7700	46,36	35,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,36	11,59
	271040364 2287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,2500	21,00	27,56
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	10,00	3,46
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	1,00	0,03
	271040370 0041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,1000	21,00	2,21
	287411589 3464	Bolt de impuscat	buc	3,0000	1,50	4,72
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	3,0000	1,00	3,15
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	341052000 5702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	185,00	18,50
24	CE24D	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane	buc			94,64

1	2	3	4	5	6	7
		bituminoase				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,9000	46,36	88,08
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	12,50	3,87
	243022610 1399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,2000	12,80	2,63
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	1,00	0,06
25		Aerator pentru acoperisuri cumembrane bituminoase	buc			1 050,00
	54513156	Aerator pentru acoperisuri cumembrane bituminoase	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
26	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var- ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Tencuirea parapetelor)	m2			97,38
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	46,36	64,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,36	9,27
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,35	7,70
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,1000	1,80	5,58
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0360	260,00	9,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	25,00	0,23
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	55,00	0,33
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,02

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)