

DETS sec.Centru Internatul nr.3
(denumirea obiectivului)



WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №

Licrari de reparatie a acoperisului de tip terasa din str.Gheorghe Casu 33

Valoarea de deviz 111 506,61 lei

Intocmit in prețuri curente 24.08.2020

№ 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. Capitolul 1.Lucrari de reparatie acoperisului.Demontare.				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	385,000	15,61 15,14	6 009,85 5 829,67
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	385,000	7,09 6,78	2 730,42 2 610,30
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (incarcarea gunoiului)	t	24,300	25,09 25,09	609,59 609,59
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	24,300	128,99 0,00	3 134,50 0,00
Total Capitolul 1.Lucrari de reparatie acoperisului.Demontare.						12 484,36
Inclusiv salariu						9 049,56
		2. Capitolul 2. Acoperisul				
5	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	270,000	45,23 18,98	12 211,60 5 125,68
6	IzF01F2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la peretii cuvelor sau camerelor frigorifice, cu emulsie	m2	385,000	8,90 2,00	3 427,40 770,00

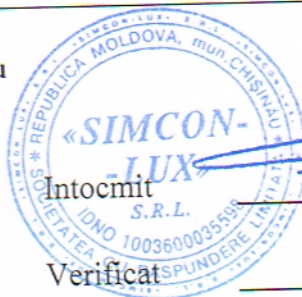
1	2	3	4	5	6	7
		bituminoasa anionica, intr-un strat (Pramer)				
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EKP)	m2	385,000	58,99 16,80	22 711,87 6 468,00
8	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli HKP)	m2	385,000	48,12 16,80	18 527,88 6 468,00
9	CE24D	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	9,000	89,12 76,00	802,06 684,00
10	CE24D	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	9,000	94,42 0,00	849,78 0,00
Total Capitolul 2. Acoperisul						58 530,59
Inclusiv salariu						19 515,68
3. Capitolul 3. Canale de ventilare						
11	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,500	1 648,16 122,04	824,08 61,02
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. Pentru utilizarea mortarului marfa M-100 fara ciment pentru grund	m2	30,360	79,27 59,50	2 406,70 1 806,42
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	150,000	7,22 4,75	1 083,15 711,90
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,150	384,00 145,53	57,60 21,83
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata	m2	8,100	172,87	1 400,26



1	2	3	4	5	6	7
		(tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)			25,99	210,52
Total Capitolul 3.Canale de ventilare						5 771,79
Inclusiv salariu						2 811,69
Cheltuieli directe			lei			76 786,74
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			7 059,81
Transport			5,00 %			2 073,17
Total			100,00 +			85 919,72
Cheltuieli de regie			5,00 %			4 295,99
Total			100,00 +			90 215,71
Beneficiu			3,00 %			2 706,47
Total			100,00 +			92 922,18
TVA			20,00 %			18 584,43

Total de viz:
Inclusiv salariu

111 506,61
31 376,93



Intocmit

(funcția, semnătura)

0

Verificat

(funcția, semnătura)

0



Investitor
Obiect

DETS sec.Centru Internatul nr.3

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Licrari de reparatie a acoperisului de tip terasa din str.Gheorghe Casu 33
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 24.08.2020

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de reparatie acoperisului. Demontare.				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			15,61
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	22,60	10,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	22,60	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	7,80	0,47
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			7,09
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	22,60	3,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	22,60	3,39
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	7,80	0,31
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (incarcarea gunoierului)	t			25,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	22,60	25,09
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			128,99
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	500,00	128,99
		2. Capitolul 2. Acoperisul				
5	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			45,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	22,60	12,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	22,60	6,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	1,40	18,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	166,67	7,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L. actionat electric	h-ut	0,1200	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	7,80	0,23
6	IzF01F2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la peretii cuvelor sau camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat (Primer)	m2			8,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2413317001000	primer	kg	0,3000	23,00	6,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	7,80	0,00
7	CEI3A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Bipoli EKP)	m2			58,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	35,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2682132600470	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	1,1500	31,00	37,43
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,96	4,40
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	0,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	7,80	0,31
8	CEI3A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Bipoli	m2			48,12

1	2	3	4	5	6	7
		HKP)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	35,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli HKP	m2	1,1500	22,00	26,56
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,96	4,40
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	0,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	7,80	0,31
9	CE24D	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			89,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9000	40,00	76,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	17,12	5,29
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,2000	35,00	7,21
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	10,00	0,62
10	CE24D	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			94,42
	0102056454896214	aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	1,0000	91,67	94,42
		3. Capitolul 3. Canale de ventilare				
11	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 648,16
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	22,60	101,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	22,60	20,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	600,00	144,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	7,80	3,12
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. Pentru utilizarea mortarului marfa M-100 fara ciment pentru grund	m2			79,27
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	35,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	166,67	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	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	7,80	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			7,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	22,60	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	22,60	0,23
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	22,60	0,23
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	2,00	2,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			384,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	22,60	145,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	18,00	140,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	15,00	58,47
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,93
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	15,00	29,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,50	0,47
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			172,87
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	22,60	20,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	22,60	5,65

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	102,00	123,17
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	17,12	8,99
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,94
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	87,00	9,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	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	7,80	0,39

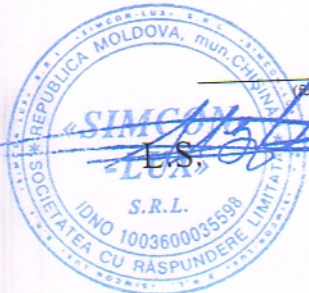
INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



DETS sec.Centru Internatul nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3**DEVIZ LOCAL №****Licrari de reparatie a acoperisului de tip terasa din str.Gheorghe Casu 33****Valoarea de deviz 111 506,61 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	2,240 42,504	22,60 35,00	50,62 1 487,64
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	151,200	22,60	3 417,12
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	57,750	22,60	1 305,15
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	231,000 19,250	35,00 40,00	8 085,00 770,00
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,966	22,60	21,83
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,500	22,60	33,90
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	188,240 17,100	22,60 40,00	4 254,22 684,00
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,500	22,60	644,10
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,973	22,60	609,59
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	213,875 147,708	22,60 35,00	4 833,58 5 169,78
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,460	22,60	10,40
		Total manopera				31 376,93

Materiale:

1.	01020564548962 14	aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	9,270	91,67	849,78
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,250	10,00	22,50
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,911	166,67	151,84
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,340	166,67	1 890,04
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,146	0,50	0,07
6.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	3 100,00	0,00
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,292	15,00	4,38
8.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	242,550	13,96	3 386,00
9.	2413317001000	praimer	kg	115,500	23,00	2 656,50
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,170	18,00	21,06
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,585	15,00	8,77
12.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,854	35,00	64,89
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,083	18,00	1,49
14.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,425	45,00	19,12
15.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	197,000	3,50	689,50
16.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,851	87,00	74,04

17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 869,280	1,40	5 416,99
18.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,120	600,00	72,00
19.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,639	0,00	0,00
20.	2682132600470	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	464,887	31,00	14 411,50
21.	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli HKP	m2	464,887	22,00	10 227,51
22.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,253	17,12	72,81
23.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2,781	17,12	47,61
24.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	9,781	102,00	997,66
25.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,340	45,00	15,30
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,500	15,00	22,50
27.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,556	10,00	5,56
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	150,000	2,00	300,00
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,750	35,00	26,25
30.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	76,545	0,10	7,65
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,200	0,00	0,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,133	0,00	0,00
33.	4100126202818	Apa	m3	19,250	0,00	0,00
Total materiale de constructii						41 463,32

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	77,000	0,50	38,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,100	7,80	63,18
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	38,615	7,80	301,20
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,200	7,80	1,56
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	31,326	7,80	244,34
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	32,643	5,00	163,21
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,269	500,00	3 134,50
Total utilaje de constructii						3 946,49

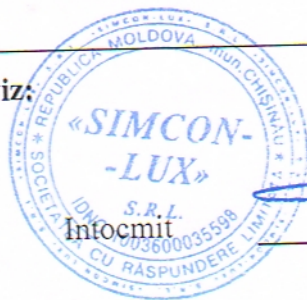
Total:

Cheltuieli directe	lei	76 786,74
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	7 059,81
Transport	5,00 %	2 073,17
Total	100,00 +	85 919,72
Cheltuieli de regie	5,00 %	4 295,99
Total	100,00 +	90 215,71
Beneficiu	3,00 %	2 706,47
Total	100,00 +	92 922,18
TVA	20,00 %	18 584,43

111 506,6

Total deviz:

1



Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)