

**Lucrari de reparatie a
acoperisului Gradinita nr. 9 din
DETS Botanica**

(denumirea obiectivului)

SRL "Rosivid Construct"

DETS sectorul Botanica

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 106 012,43 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. Acoperis				
		1.1. 9				
1	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	371,2000	34,05 34,04	12 638,61 12 634,16
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	90,0000	3,56 3,56	320,13 320,04
3	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	36,2400	100,38 58,42	3 637,75 2 117,14
4	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	377,3700	12,21 1,78	4 607,36 670,97

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2	26,3900	70,97 3,05	1 872,80 80,43
6	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭПП 1 strat)	m2	377,3700	52,07 22,35	19 649,45 8 434,97
7	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭКП 2 strat)	m2	377,3700	54,68 22,35	20 633,81 8 434,97
8	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, 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	m	55,8000	51,20 25,91	2 857,10 1 445,67
9	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, 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 50 si 100 cm inclusiv	m	70,0000	97,20 32,00	6 803,67 2 240,28
10	RpCI20C	Burlane din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, la cladiri existente, executate pe santier, innadite prin petrecere pe circa 6 cm si fixate in zid cu bratari din otel zincat, inclusiv coturile si aruncatoarele, rotunde, cu diam. de 15,4 cm	m	32,0000	77,67 32,77	2 485,47 1 048,51
11	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur,	m	25,6000	19,69	504,06

1	2	3	4	5	6	7
		la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice			10,67	273,10
12	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	18,0000	34,54	621,79
					34,54	621,79
13	TsI50J	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	18,0000	21,70	390,69
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			77 022,69
		Total 9 Inclusiv salariu				77 022,69 38 322,03
		<i>Total</i>	lei			77 022,69
		<i>FS</i>	24 %			9 197,29
		<i>Transport</i>	1 %			382,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			866,03
		<i>Beneficiu</i>	1 %			874,69
		Total Acoperis Inclusiv salariu				88 343,69 38 322,03

		Total	lei	88 343,69
		TVA	20 %	17 668,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		106 012,43 38 322,03

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului Gradinita nr. 9 din
DETS Botanica**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 106 012,43 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	59,7960	25,40	1 518,82
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,6840	25,40	322,17
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	577,1262	25,40	14 658,99
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	505,5740	25,40	12 841,58
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,4800	25,40	621,79
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	329,0817	25,40	8 358,68
		Total manopera				38 322,03

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	238,8752	7,74	1 848,90
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3409	70,00	93,86
3.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	262,7800	0,20	52,56
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	8,1545	11,22	91,49
5.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	21,7454	12,18	264,86
6.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	92,4178	15,00	1 386,27
7.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	272,0838	14,40	3 918,01
8.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,2701	15,57	4,21
9.	2430226103000	Chit polimeric	kg	4,0512	55,97	226,75
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	362,4000	1,17	424,01
11.	2652102100737	Var hidratat	kg	65,2320	2,61	170,26
12.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	19,0272	2,61	49,66
13.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,1812	0,00	0,00
14.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,3624	0,00	0,00
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,6161	0,00	0,00
16.	26821326004701	Membrane bituminoase Bipoli ЭИП 1 strat	m2	457,8442	22,47	10 287,76
17.	26821326004702	Membrane bituminoase Bipoli ЭКП 2 strat	m2	457,8442	24,62	11 272,12
18.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	92,1347	13,05	1 202,36
19.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	69,8496	15,00	1 047,74
20.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	306,1975	15,00	4 592,96
21.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	85,1640	7,48	637,03
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0872	12,22	13,29
23.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,8120	12,22	22,14
24.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	9,8665	6,00	59,20
25.	2811236311982	Bratari din otel zincat pentru burlane	buc	19,5840	19,15	375,03

26.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	13,7712	11,00	151,48
27.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	5,3977	14,79	79,84
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1398	23,50	26,79
Total materiale de construcții						38 298,58

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	7,5474	0,10	0,76
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	38,9605	0,10	3,90
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	45,4440	0,10	4,54
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1087	0,10	0,01
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1450	0,10	0,01
6.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7917	0,10	0,08
7.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	20,8800	0,10	2,09
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,8138	50,00	390,69
Total utilaje de construcții						402,08

Total	lei	88 343,69
TVA	20 %	17 668,74

Total deviz:

**106 012,4
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului
Gradinita nr. 9 din DETS Botanica**

Investitor DETS s. Botanica

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
		1.1. 9				
1	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			34,05 34,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	25,40	23,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,40	10,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	0,10	0,01
		<i>Total</i>	lei			12 638,61

1	2	3	4	5	6	7
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - igheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			3,56 3,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	25,40	2,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,40	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		Total	lei			320,13
3	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			100,38 58,42
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	25,40	41,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	25,40	8,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	25,40	7,62
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	12,22	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,17	11,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	2,61	4,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	70,00	2,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,50	0,24
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	11,00	4,18
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	7,48	17,58
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	12,22	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	0,10	0,00
		Total	lei			3 637,75
4	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			12,21 1,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	25,40	1,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,40	0,76
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	14,40	10,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	0,10	0,00
		Total	lei			4 607,36
5	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2			70,97 3,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	25,40	2,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	25,40	1,02
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	2,61	1,88
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	15,00	52,53
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	12,18	10,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	11,22	3,47
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0023	0,10	0,00
		Total	lei			1 872,80
6	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭППИ 1 strat)	m2			52,07 22,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	25,40	18,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,40	3,81
	26821326004701	Membrane bituminoase Bipoli ЭППИ 1 strat	m2	1,1500	22,47	27,26
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	7,74	2,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,10	0,01
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		Total	lei			19 649,45
7	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane	m2			54,68

1	2	3	4	5	6	7
		bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭКП 2 strat)				22,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	25,40	18,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,40	3,81
	26821326004702	Membrane bituminoase Bipoli ЭКП 2 strat	m2	1,1500	24,62	29,87
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	7,74	2,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,10	0,01
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		Total	lei			20 633,81
8	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, 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	m			51,20 25,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	25,40	19,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,40	6,35
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,2500	15,00	19,69
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	13,05	4,52
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	6,00	0,19
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	14,79	0,47
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,42
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	0,10	0,01
		Total	lei			2 857,10
9	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, 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 50 si 100 cm inclusiv	m			97,20 32,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	25,40	25,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,40	6,35
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	15,00	49,92
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	13,05	13,57
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	6,00	0,50
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	14,79	0,77
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,42
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	0,10	0,02
		Total	lei			6 803,67
10	RpCI20C	Burlane din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, la cladiri existente, executate pe santier, innadite prin petrecere pe circa 6 cm si fixate in zid cu bratari din otel zincat, inclusiv coturile si aruncatoarele, rotunde, cu diam. de 15,4 cm	m			77,67 32,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0900	25,40	27,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,40	5,08
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	2,1400	15,00	32,74
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	6,00	0,43
	2811236311982	Bratari din otel zincat pentru burlane	buc	0,6000	19,15	11,72
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	0,10	0,02
		Total	lei			2 485,47
11	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			19,69 10,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	25,40	8,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,40	1,78
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	55,97	8,86
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	15,57	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	0,10	0,00
		Total	lei			504,06
12	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			34,54 34,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	25,40	34,54
		Total	lei			621,79

1	2	3	4	5	6	7
13	TsI50J	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			21,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	50,00	21,70
		Total	lei			390,69

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.