

Antreprenor SRL SMART BUILD  
 (denumirea)

Investitor DETS sec. Riscani  
 (denumirea)

Obiect **Centrul de creatie "Curcubeu"**

Valoarea lucrarilor executate  
49819.79 lei

**Proces - verbal**  
 de receptie a lucrarilor executate  
 pe \_\_\_\_\_ an 2024

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Reparatia copertinei</b>				
1	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor - Carcasul existent	kg	82,200	0,704	57,856
					0,605	49,731
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,658	52,57	34,591
	7212030022700	Sudor	h-om	0,206	52,57	10,829
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,082	52,57	4,311
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,034	36,20	1,231
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,051	28,50	1,454
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,016	340,00	5,440
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc - Sub stilpi	m3	0,600	466,743	280,046
					465,243	279,146
	7123010010200	Betonist	h-om	3,720	52,57	195,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,590	52,57	83,586
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,090	10,00	0,900
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,100	669,780	66,978
					52,040	5,204
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,099	52,57	5,204
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,115	394,00	45,310
	4100126202818	Apa	m3	0,010	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	0,021	192,00	4,032
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,042	296,00	12,432
4	RpCB02A2	Beton turnat in cofraje, la	m3	0,600	1 395,777	837,466

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75),			446,845	268,107
	7123010010200	Betonist	h-om	4,014	52,57	211,016
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,086	52,57	57,091
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	113,274	1,64	185,769
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,524	300,00	157,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,164	0,00	0,000
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,475	394,00	187,150
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,360	24,00	8,640
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,090	340,00	30,600
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Carcasul nou	kg	82,200	35,972	2 956,874
					11,040	907,464
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,618	52,57	821,038
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,822	52,57	43,213
	7212030022700	Sudor	h-om	0,822	52,57	43,213
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,822	20,00	16,440
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	82,200	24,10	1 981,020
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,411	36,40	14,960
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,658	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,233	30,00	36,990
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Stilpi din teava D=100 mm	kg	378,000	35,972	13 597,303
					11,040	4 173,007
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	71,820	52,57	3 775,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,780	52,57	198,715
	7212030022700	Sudor	h-om	3,780	52,57	198,715
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,780	20,00	75,600
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	378,000	24,10	9 109,800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,890	36,40	68,796
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,024	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,670	30,00	170,100
7	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,460	203,078	93,416
					86,741	39,901
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,759	52,57	39,901
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,555	33,00	51,315
	2320166200676	White spirit	kg	0,110	20,00	2,200
8	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	28,000	12,514	350,392

1	2	3	4	5	6	7
					10,514	294,392
	7422010060100	Timplar	h-om	5,600	52,57	294,392
	2874136313300	Diblu din metal	buc	28,000	2,00	56,000
9	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	28,000	32,282	903,903
					30,491	853,737
	7122050013400	Zidar	h-om	12,040	52,57	632,943
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,200	52,57	220,794
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,800	1,64	16,072
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	300,00	8,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,168	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,280	48,50	13,580
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0.15 tf)	h-ut	0,420	28,84	12,114
10	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere	m2	15,000	92,072	1 381,074
					42,056	630,839
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,250	52,57	433,702
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,750	52,57	197,137
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,093	5 500,00	511,500
	2710703434920	Otel lat	kg	11,588	20,00	231,760
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,150	46,50	6,975
11	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.008 m3/m2	m2	15,000	64,335	965,028
					15,508	232,623
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,375	52,57	177,424
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,050	52,57	55,199
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,120	5 500,00	660,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,800	28,60	51,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,450	46,50	20,925
12	CE06B1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu tije metalice, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	15,000	341,030	5 115,448
					81,484	1 222,253
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,750	52,57	1 143,398
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	52,57	78,855
	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	18,113	185,70	3 363,584
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	9,450	20,00	189,000
	2874125886734	Nituri POP	buc	78,750	1,22	96,075
	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata	kg	5,198	24,70	128,391

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,575	64,00	100,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,330	46,50	15,345
13	CE23A	Rigla contravint	m	6,000	117,438	704,627
					44,684	268,107
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,700	52,57	141,939
	7122050013400	Zidar	h-om	1,800	52,57	94,626
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	52,57	31,542
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,019	0,00	0,000
	27104034	Rigla contravint	m	6,615	56,80	375,732
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,567	24,00	13,608
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,134	16,90	19,165
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,158	20,00	3,160
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,930	1,64	11,365
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,025	300,00	7,500
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 200,00	3,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	46,50	2,790
14	CE23A	Sorturi, endova	m	3,000	110,496	331,487
					44,685	134,054
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,350	52,57	70,970
	7122050013400	Zidar	h-om	0,900	52,57	47,313
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	52,57	15,771
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,009	0,00	0,000
	2710403	Rigla sorturi, endova	m	3,308	49,97	165,301
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,283	24,00	6,792
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,567	16,90	9,582
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,079	20,00	1,580
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,465	1,64	5,683
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	300,00	3,900
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 200,00	3,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	46,50	1,395
15	CE23A	Rigla de imbinare	m	4,000	116,405	465,619
					44,684	178,738
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,800	52,57	94,626
	7122050013400	Zidar	h-om	1,200	52,57	63,084
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	52,57	21,028
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,013	0,00	0,000
	27104033	Rigla de imbinare	m	4,410	55,60	245,196
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,378	24,00	9,072
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,756	16,90	12,776
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,105	20,00	2,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,620	1,64	7,577
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,017	300,00	5,100
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 200,00	3,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	46,50	1,860
16	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2	18,600	87,944	1 635,762
					84,112	1 564,483
	7123010010200	Betonist	h-om	29,760	52,57	1 564,483
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	42,780	1,64	70,159
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,930	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,112	10,00	1,120

1	2	3	4	5	6	7
17	RpCU08D	Straturi de aderenta, executate cu amorsaj de ciment, nisip si aracet, intr-un strat	m2	18,600	73,030 <hr/> 64,135	1 358,351 <hr/> 1 192,918
	7122050013400	Zidar	h-om	18,600	52,57	977,802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,092	52,57	215,116
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	59,520	1,64	97,613
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,149	300,00	44,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,837	12,40	10,379
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,149	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,186	48,50	9,021
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,372	10,00	3,720
18	RpCB02A2	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75),	m3	1,500	1 395,709 <hr/> 446,845	2 093,563 <hr/> 670,268
	7123010010200	Betonist	h-om	10,035	52,57	527,540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,715	52,57	142,728
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	283,185	1,64	464,423
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,309	300,00	392,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,411	0,00	0,000
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1,188	394,00	468,072
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,900	24,00	21,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	340,00	76,500
19	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	8,400	97,135 <hr/> 49,942	815,936 <hr/> 419,509
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,680	52,57	88,318
	7124010010700	Dulgher	h-om	6,300	52,57	331,191
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,042	0,30	0,013
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,520	0,50	1,260
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,520	1,40	3,528
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,252	20,00	5,040
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,420	20,00	8,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,210	28,60	6,006
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,840	188,30	158,172
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008	5 500,00	44,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008	5 500,00	44,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,013	4 167,00	54,171
	2320187315789	Decofrol	kg	1,008	14,60	14,717
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,168	340,00	57,120
20	CL21A	Protectia muchiiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe	m	8,800	85,023 <hr/> 57,827	748,202 <hr/> 508,878
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,800	52,57	462,616

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,880	52,57	46,262
	2811236309900	Confectii metalice pentru protectia muchiilor stilpilor si zidurilor	m	8,800	24,50	215,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,176	36,40	6,406
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,264	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,560	1,64	17,318
21	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	4,200	158,236	664,590
					158,236	664,590
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,642	52,57	664,590
22	TsH92B	Incarcarea in auto material demontat	t	2,000	58,352	116,705
					58,352	116,705
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,220	52,57	116,705
23	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	2,000	112,500	225,000
					0,000	0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,750	300,00	225,000
		<b>Total capitol:</b>				
		<b>Total capitol:</b>				35 765,626
						14 674,654

**Total proces-verbal:**

	Total	lei	35 765,63
	Asigurarea sociala	24,00 %	3 521,92
	Transport	3,00 %	616,80
	Total	100,00 +	39 904,35
	Cheltuieli de regie	2,00 %	798,09
	Total	100,00 +	40 702,44
	Beneficiu	2,00 %	814,05
	Total	100,00 +	41 516,49
	TVA	20,00 %	8 303,30
	<b>Total proces-verbal:</b>		<b>49 819,79</b>

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

**SRL SMART BUILD**

**DETS sec. Riscani**

(denumirea)

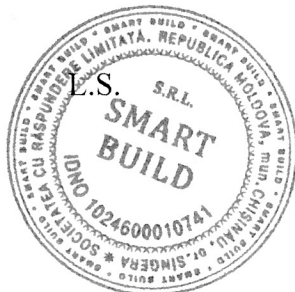
(denumirea)

*Florea Nicoleta Florea*

*Directoare Neptun Elena*

(functia, numele, prenumele, semnatura)

(functia, numele, prenumele, semnatura)



## Borderoul de resurse Lucrari de reparatie

**Valoarea de deviz 49 819,79 lei**

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	34,540	52,57	1 815,768
2.	7123010010200	Betonist	h-om	47,529	52,57	2 498,599
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,300	52,57	331,191
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,125	52,57	374,561
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,759	52,57	39,901
6.	7212030022700	Sudor	h-om	4,808	52,57	252,757
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,600	52,57	1 450,933
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,658	52,57	34,591
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	104,488	52,57	5 492,933
10.	7422010060100	Timplar	h-om	5,600	52,57	294,392
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,961	52,57	786,499
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,603	52,57	1 083,102
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,174	52,57	219,427
<b>Total manopera</b>						<b>14 674,65</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,903	30,00	207,090
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,115	394,00	45,310
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1,663	394,00	655,222
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,232	300,00	69,600
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,833	300,00	549,900
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,013	4 167,00	54,171
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,128	5 500,00	704,000
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008	5 500,00	44,000
9.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,093	5 500,00	511,500
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,840	188,30	158,172
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,110	20,00	2,200
12.	2320187315789	Decofrol	kg	1,008	14,60	14,717
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S203 l	m3	0,051	28,50	1,454
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,034	36,20	1,231
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,555	33,00	51,315
16.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,575	64,00	100,800
17.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,837	12,40	10,379
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	534,134	1,64	875,979

19.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	3 200,00	9,600
20.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,041	0,00	0,000
21.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,457	16,90	41,523
22.	2710403	Rigla sorturi, endova	m	3,308	49,97	165,301
23.	27104033	Rigla de imbinare	m	4,410	55,60	245,196
24.	27104034	Rigla contravint	m	6,615	56,80	375,732
25.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	18,113	185,70	3 363,584
26.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	9,450	20,00	189,000
27.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1,228	24,00	29,472
28.	2710703434920	Otel lat	kg	11,588	20,00	231,760
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,602	20,00	92,040
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,420	20,00	8,400
31.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,342	20,00	6,840
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	460,200	24,10	11 090,820
33.	2811236309900	Confectii metalice pentru protectia muchiiilor stilpilor si zidurilor	m	8,800	24,50	215,600
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,010	28,60	57,486
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,477	36,40	90,162
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,520	1,40	3,528
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,520	0,50	1,260
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,042	0,30	0,013
39.	2874125886734	Nituri POP	buc	78,750	1,22	96,075
40.	2874136313300	Diblu din metal	buc	28,000	2,00	56,000
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,252	20,00	5,040
42.	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	5,198	24,70	128,391
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,946	0,00	0,000
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,847	0,00	0,000
45.	4100126202818	Apa	m3	0,010	0,00	0,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>20 559,87</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,016	340,00	5,440
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,042	296,00	12,432
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,021	192,00	4,032
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,574	10,00	5,740
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,420	28,84	12,114
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,060	46,50	49,290
7.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,260	24,00	30,240
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,466	48,50	22,601
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,315	340,00	107,100
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,168	340,00	57,120
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,750	300,00	225,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>531,11</b>

#### **Total:**

Total	lei	35 765,63
Asigurarea sociala	24,00 %	3 521,92
Transport	3,00 %	616,80



Total	100,00 +	39 904,35
Cheltuieli de regie	2,00 %	798,09
Total	100,00 +	40 702,44
Beneficiu	2,00 %	814,05
Total	100,00 +	41 516,49
TVA	20,00 %	8 303,30

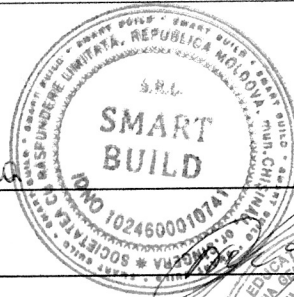
**Total:**

**49 819,79**

Intocmit

*Florea*

Verificat



Antreprenor SRL "SMART BUILD"  
 (denumirea)

Investitor DETS sec. Riscani  
 (denumirea)

Obiect **Reparatia copertinei la Gradinita  
 nr. 68**

Valoarea lucrarilor executate  
44941.19 lei

**Proces - verbal**  
 de receptie a lucrarilor executate  
 pe \_\_\_\_\_ an 2024

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Reparatia copertinei</b>				
1	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor - Carcasul existent	kg	182,200	0,704 <hr/> 0,604	128,309 <hr/> 110,134
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,458	52,57	76,647
	7212030022700	Sudor	h-om	0,455	52,57	23,919
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,182	52,57	9,568
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,075	36,20	2,715
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,113	28,50	3,220
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max =6,5m. deschidere max.=5,5 m. moment max.=15 TFM	h-ut	0,036	340,00	12,240
2	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielelor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	16,000	119,013 <hr/> 116,705	1 904,206 <hr/> 1 867,286
	7124010010700	Dulgher	h-om	28,800	52,57	1 514,016
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,720	52,57	353,270
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0.15 tf)	h-ut	1,280	28,84	36,920
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	16,000	38,427 <hr/> 37,850	614,836 <hr/> 605,606
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,760	52,57	302,803
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,760	52,57	302,803
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0.15 tf)	h-ut	0,320	28,84	9,230

1	2	3	4	5	6	7
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	16,000	14,482 <hr/> 14,194	231,717 <hr/> 227,102
	7122050013400	Zidar	h-om	1,920	52,57	100,934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,400	52,57	126,168
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,800	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,160	28,84	4,615
5	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	0,100	938,800 <hr/> 936,800	93,880 <hr/> 93,680
	7123010010200	Betonist	h-om	1,250	52,57	65,713
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,532	52,57	27,967
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,200
6	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicării protecției anticorozive prin curățire cu perie de sirma	m2	16,000	7,283 <hr/> 5,783	116,523 <hr/> 92,523
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,760	52,57	92,523
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	4,800	5,00	24,000
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Carcasul nou	kg	182,200	35,972 <hr/> 11,040	6 554,044 <hr/> 2 011,434
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	34,618	52,57	1 819,868
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,822	52,57	95,783
	7212030022700	Sudor	h-om	1,822	52,57	95,783
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,822	20,00	36,440
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	182,200	24,10	4 391,020
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,911	36,40	33,160
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,458	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,733	30,00	81,990
8	IzD03A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,182	203,000 <hr/> 86,654	36,946 <hr/> 15,771
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,300	52,57	15,771
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,615	33,00	20,295
	2320166200676	White spirit	kg	0,044	20,00	0,880
9	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	53,000	12,514 <hr/> 10,514	663,242 <hr/> 557,242
	7422010060100	Timplar	h-om	10,600	52,57	557,242
	2874136313300	Diblu din metal	buc	53,000	2,00	106,000
10	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee,	buc	53,000	32,282	1 710,960

1	2	3	4	5	6	7
		cu mortar de ciment, dupa instalatii			30,491	1 616,002
	7122050013400	Zidar	h-om	22,790	52,57	1 198,070
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,950	52,57	417,932
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,550	1,64	30,422
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,053	300,00	15,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,318	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,530	48,50	25,705
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,795	28,84	22,931
11	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere	m2	32,000	92,002 42,056	2 944,072 1 345,792
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,600	52,57	925,232
	71240100107001	Dulgher	h-om	8,000	52,57	420,560
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,198	5 500,00	1 089,000
	2710703434920	Otel lat	kg	24,720	20,00	494,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,320	46,50	14,880
12	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.008 m3/m2	m2	32,000	53,671 15,508	1 717,477 496,261
	71240100107001	Dulgher	h-om	7,200	52,57	378,504
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,240	52,57	117,757
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,256	4 167,00	1 066,752
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,840	28,60	109,824
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,960	46,50	44,640
13	CE06B1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu tije metalice, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - Culoarea cafenie	m2	16,000	341,023 81,484	5 456,365 1 303,736
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	23,200	52,57	1 219,624
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,600	52,57	84,112
	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata de culoarea cafenie	m2	19,320	185,70	3 587,724
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	10,080	20,00	201,600
	2874125886734	Nituri POP	buc	84,000	1,22	102,480
	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata	kg	5,544	24,70	136,937
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,680	64,00	107,520

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,352	46,50	16,368
14	CE06B1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu tije metalice, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - Culoarea alba	m2	18,000	337,280	6 071,032
					81,484	1 466,703
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	26,100	52,57	1 372,077
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800	52,57	94,626
	27104036420002	Tabla zincata ondulata sau cutata de culoarea alba	m2	21,735	182,60	3 968,811
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	11,340	20,00	226,800
	2874125886734	Nituri POP	buc	94,500	1,22	115,290
	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	6,237	24,70	154,054
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,890	64,00	120,960
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,396	46,50	18,414
15	CE23A	Rigla contravint	m	6,000	119,248	715,485
					44,684	268,107
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,700	52,57	141,939
	7122050013400	Zidar	h-om	1,800	52,57	94,626
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	52,57	31,542
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,019	0,00	0,000
	27104034	Rigla contravint	m	6,615	56,80	375,732
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,567	24,00	13,608
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,134	16,90	19,165
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,158	88,72	14,018
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,930	1,64	11,365
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,025	300,00	7,500
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 200,00	3,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	46,50	2,790
16	CE23A	Sorturi, endova	m	3,000	112,305	336,916
					44,685	134,054
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,350	52,57	70,970
	7122050013400	Zidar	h-om	0,900	52,57	47,313
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	52,57	15,771
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,009	0,00	0,000
	2710403	Rigla sorturi, endova	m	3,308	49,97	165,301
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,283	24,00	6,792
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,567	16,90	9,582
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,079	88,72	7,009
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,465	1,64	5,683
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,013	300,00	3,900
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 200,00	3,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	46,50	1,395
17	CE23A	Rigla de imbinare	m	4,000	118,209	472,835
					44,684	178,738
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,800	52,57	94,626

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,200	52,57	63,084
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	52,57	21,028
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,013	0,00	0,000
	27104033	Rigla de imbinare	m	4,410	55,60	245,196
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,378	24,00	9,072
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,756	16,90	12,776
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,105	88,72	9,316
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,620	1,64	7,577
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,017	300,00	5,100
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 200,00	3,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	46,50	1,860
18	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	2,200	158,236	348,119
					158,236	348,119
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,622	52,57	348,119
19	TsH92B	Incarcarea in auto material demontat	t	2,000	58,352	116,705
					58,352	116,705
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,220	52,57	116,705
20	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	2,000	112,500	225,000
					0,000	0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,750	300,00	225,000
		<b>Total capitol:</b>				
		<i>Total</i>	lei			30 458,669
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 085,199
		<i>Transport</i>	4,00 %			686,659
		<i>Total</i>	100,00 +			34 230,527
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			1 026,916
		<i>Total</i>	100,00 +			35 257,443
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			1 057,723
		<b>Total capitol:</b>				36 315,166
		<b>2. Lucrari de montaj electric</b>				
21	RpEF03A	Montarea aplicelor de perete sau de plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe pereti cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata	buc	5,000	191,208	956,042
					14,720	73,598
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,400	52,57	73,598
	2466477302418	Aplica simpla	buc	5,151	166,70	858,672
	2051142950700	Dibluri	buc	10,200	2,00	20,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,128	2,44	0,312
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	10,200	0,30	3,060
22	RpEB03A	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol MYYM, cu doua sau trei	m	2,000	26,846	53,691
					11,040	22,079

1	2	3	4	5	6	7
		conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 2x0,75 mmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,420	52,57	22,079
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	2,173	12,50	27,163
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,414	8,00	3,312
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,517	2,20	1,137
		<b>Total capitol:</b>				
		<i>Total</i>	lei			1 009,733
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			22,962
		<i>Transport</i>	4,00 %			36,562
		<i>Total</i>	100,00 +			1 069,257
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35,00 %			33,487
		<i>Total</i>	100,00 +			1 102,744
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			33,082
		<b>Total capitol:</b>				1 135,826
<b>Total proces-verbal:</b>						
		Total	lei			37 450,99
		TVA	20,00 %			7 490,20
		<b>Total proces-verbal:</b>				<b>44 941,19</b>

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

SRL SMART BUILD

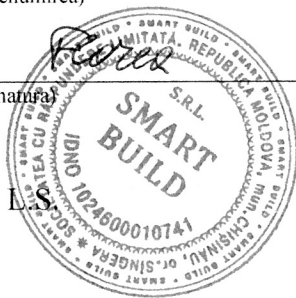
DETS sec. Riscani

(denumirea)

(denumirea)

Florica Nicoleta  
(functia, numele, prenumele, semnatura)

Grigoriuva Alla  
(functia, numele, prenumele, semnatura)



L.S.

# Reparatia copertinei la Gradinita nr. 68

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

## Borderoul de resurse Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 44 941,19 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	28,610	52,57	1 504,027
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,250	52,57	65,713
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,800	52,57	1 514,016
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,200	52,57	799,064
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,820	52,57	95,677
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,060	52,57	108,294
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,277	52,57	119,702
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	60,910	52,57	3 202,039
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,458	52,57	76,647
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,218	52,57	2 745,100
11.	7422010060100	Timplar	h-om	10,600	52,57	557,242
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,842	52,57	464,824
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,124	52,57	1 688,759
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,182	52,57	9,568
Total manopera						12 950,66

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,733	30,00	81,990
2.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	2,173	12,50	27,163
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,108	300,00	32,400
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,256	4 167,00	1 066,752
5.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,198	5 500,00	1 089,000
6.	2051142950700	Dibluri	buc	10,200	2,00	20,400
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,044	20,00	0,880
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S203 l	m3	0,113	28,50	3,220
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,075	36,20	2,715
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,615	33,00	20,295
11.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,570	64,00	228,480
12.	2466477302418	Aplica simpla	buc	5,151	166,70	858,672
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	33,565	1,64	55,047
14.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	3 200,00	9,600
15.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,128	2,44	0,312
16.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,041	0,00	0,000
17.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,457	16,90	41,523



18.	2710403	Rigla sorturi, endova	m	3,308	49,97	165,301
19.	27104033	Rigla de imbinare	m	4,410	55,60	245,196
20.	27104034	Rigla contravint	m	6,615	56,80	375,732
21.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata de culoarea cafenie	m2	19,320	185,70	3 587,724
22.	27104036420002	Tabla zincata ondulata sau cutata de culoarea alba	m2	21,735	182,60	3 968,811
23.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0.75 mm	kg	21,420	20,00	428,400
24.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1,228	24,00	29,472
25.	2710703434920	Otel lat	kg	24,720	20,00	494,400
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,822	20,00	36,440
27.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,342	88,72	30,343
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	182,200	24,10	4 391,020
29.	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,414	8,00	3,312
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,840	28,60	109,824
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,911	36,40	33,160
32.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	10,200	0,30	3,060
33.	2874125886734	Nituri POP	buc	178,500	1,22	217,770
34.	2874136313300	Diblu din metal	buc	53,000	2,00	106,000
35.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,517	2,20	1,137
36.	2875276312340	Accesorii metalice zincate, pentrui placi din tabla profilata	kg	11,781	24,70	290,991
37.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	4,800	5,00	24,000
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,458	0,00	0,000
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,133	0,00	0,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>18 080,54</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,036	340,00	12,240
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,200
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,555	28,84	73,696
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,158	46,50	100,347
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,530	48,50	25,705
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,750	300,00	225,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>437,20</b>

**Total:**

Total	lei	37 450,99
TVA	20,00 %	7 490,20

**Total:**

**44 941,19**

Intocmit

Verificat



Antreprenor SRL SMART BUILD  
 (denumirea)

Investitor DETS sec. Riscani  
 (denumirea)

Obiect **Reparatia acoperisului la  
 Gradinita "ORFEU"**

Valoarea lucrarilor executate  
**46 896,84 lei**

**Proces - verbal**  
 de receptie a lucrarilor executate  
 pe \_\_\_\_\_ an 2024

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Reparatia acoperisului</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - stratul de jos	m2	20,000	50,822	1 016,438
					<u>35,222</u>	<u>704,438</u>
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,400	52,57	494,158
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,000	52,57	210,280
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,200	260,00	312,000
2	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	20,000	137,505	2 750,108
					<u>116,705</u>	<u>2 334,108</u>
	7124010010700	Dulgher	h-om	36,000	52,57	1 892,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,400	52,57	441,588
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,600	260,00	416,000
3	RpCH32E	Desfacerea scheletului a elementelor de acoperis	m3	0,300	128,270	38,481
					<u>128,270</u>	<u>38,481</u>
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,600	52,57	31,542
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,132	52,57	6,939
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	20,000	43,050	861,008
					<u>37,850</u>	<u>757,008</u>
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,200	52,57	378,504

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,200	52,57	378,504
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,400	260,00	104,000
5	RpCH06B	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin sustinere (coame si pane)	m2	20,000	118,766	2 375,324
					24,182	483,644
	71240100107001	Dulgher	h-om	5,800	52,57	304,906
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,400	52,57	178,738
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,160	3 500,00	560,000
	2010102901014	Lemn rotund de rasinoase pentru constructii D=12-18 cm	m3	0,300	3 500,00	1 050,000
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,320	24,00	7,680
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	7,000	30,00	210,000
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,300	40,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	260,00	52,000
6	RpCH06A	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin platuire (crapaturi sau rupturi la arbaletieri, diagonala, coarde)	buc	3,000	105,864	317,593
					41,004	123,013
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,650	52,57	86,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,690	52,57	36,273
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,051	3 500,00	178,500
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,270	24,00	6,480
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,045	40,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	260,00	7,800
7	RpCH06C	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin dublarea capriorilor intre 2 reazeme	buc	3,000	149,948	449,843
					35,748	107,243
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,440	52,57	75,701
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	52,57	31,542
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,090	3 500,00	315,000
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,600	30,00	18,000
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,045	40,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	260,00	7,800
8	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane	kg	16,800	53,702	902,190
					21,028	353,270
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,200	52,57	220,794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,520	52,57	132,476
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	17,136	30,00	514,080
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,134	260,00	34,840
9	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe	kg	22,600	38,991	881,190
					6,308	142,570
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,582	52,57	83,166
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,130	52,57	59,404
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	23,052	30,00	691,560
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,181	260,00	47,060
10	RpCH05D	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - popi din grinzi de rasinoase	m	4,000	172,379	689,514
					51,519	206,074

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,720	52,57	142,990
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,200	52,57	63,084
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	4,700	30,00	141,000
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,060	24,00	1,440
	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,094	3 500,00	329,000
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,040	40,00	1,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	260,00	10,400
11	RpCH05G	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - talpi din dulapi de rasinoase	m	8,000	120,318 62,033	962,541 496,261
	71240100107001	Dulgher	h-om	7,760	52,57	407,943
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,680	52,57	88,318
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,600	30,00	48,000
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,320	24,00	7,680
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,110	3 500,00	385,000
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,120	40,00	4,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	260,00	20,800
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,300	6 104,170 1 266,410	1 831,251 379,923
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	6,504	52,57	341,915
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,723	52,57	38,008
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,048	3 500,00	168,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,018	3 500,00	63,000
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0,249	3 500,00	871,500
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,160	24,00	51,840
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	1,314	16,00	21,024
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,014	12,00	12,168
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,588	32,00	18,816
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	11,400	20,00	228,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,045	260,00	11,700
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,132	40,00	5,280
13	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere	m2	20,000	88,006 42,056	1 760,120 841,120
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,000	52,57	578,270
	71240100107001	Dulgher	h-om	5,000	52,57	262,850
	2010212906961	Rigle de rasinoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,124	4 500,00	558,000
	2710703434920	Otel lat	kg	15,450	20,00	309,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,200	260,00	52,000
14	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, la constructii obisnuite. Normele	m2	20,000	54,188 15,508	1 083,763 310,163

1	2	3	4	5	6	7
		resurselor cu valoarea 0.008 m3/m2				
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,500	52,57	236,565
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400	52,57	73,598
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,160	3 500,00	560,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,400	24,00	57,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,600	260,00	156,000
15	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,200	778,860	155,772
					166,120	33,224
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,632	52,57	33,224
	1212121212121	apa	m3	0,158	0,00	0,000
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,200	20,00	24,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	4,600	16,00	73,600
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,008	26,00	0,208
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,800	20,00	16,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	260,00	1,300
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,023	180,00	4,140
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,011	300,00	3,300
16	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	0,200	1 537,375	307,475
					373,775	74,755
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,422	52,57	74,755
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	8,000	28,80	230,400
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,002	260,00	0,520
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,006	300,00	1,800
17	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi OSB	m2	20,000	200,270	4 005,392
					14,720	294,392
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,600	52,57	241,822
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,000	52,57	52,570
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,000	24,00	48,000
	2020132920527	Placi OSB	m2	21,000	167,00	3 507,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,600	260,00	156,000
18	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase GONT pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv	m2	20,000	599,061	11 981,220
					42,056	841,120
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,000	52,57	630,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,000	52,57	210,280
	24162026021001	Placi GONT	m2	49,350	200,00	9 870,000
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	2,310	30,00	69,300
	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	23,520	40,00	940,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,000	260,00	260,000
19	TsH92B	Incarcarea in auto material demontat	t	3,500	58,353	204,234
					58,353	204,234
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,885	52,57	204,234
20	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	4,000	158,236	632,943
					158,236	632,943

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,040	52,57	632,943
21	Ts150C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	3,500	142,446	498,560
					0,000	0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,312	380,00	498,560
		<b>Total capitol:</b>				
		<b>Total capitol:</b>				33 704,960
						9 357,984

**Total proces-verbal:**

	Total	lei	33 704,93
	Asigurarea sociala	24,00 %	2 245,91
	Transport	4,00 %	886,47
	Total	100,00 +	36 837,31
	Cheltuieli de regie	3,00 %	1 105,12
	Total	100,00 +	37 942,43
	Beneficiu	3,00 %	1 138,27
	Total	100,00 +	39 080,70
	TVA	20,00 %	7 816,14
	<b>Total proces-verbal:</b>		<b>46 896,84</b>

INTOCMIT:

APROBAT:

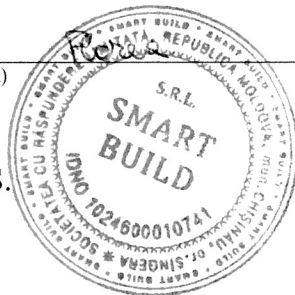
Antreprenor general (subantreprenor)  
**SRL SMART BUILD**  
(denumirea)

Investitor  
**DETS sec. Riscani**  
(denumirea)

*Florea Nicoleta*  
(functia, numele, prenumele, semnatura)

(functia, numele, prenumele, semnatura)

L.S.



L.S.

# Reparatia acoperisului la Gradinita "ORFEU"

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

## Borderoul de resurse Reparatia acoperisului

Valoarea de deviz 46 896,84 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

### Manopera :

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	36,600	52,57	1 924,062
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	39,252	52,57	2 063,477
3.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	6,504	52,57	341,915
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,000	52,57	630,840
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16,600	52,57	872,662
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,000	52,57	578,270
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,925	52,57	837,177
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,075	52,57	2 001,602
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,054	52,57	107,979
<b>Total manopera</b>						<b>9 357,95</b>

### Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,158	0,00	0,000
2.	2010102901014	Lemn rotund de rasinoase pentru constructii D=12-18 cm	m3	0,300	3 500,00	1 050,000
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,160	3 500,00	560,000
4.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,211	3 500,00	738,500
5.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,110	3 500,00	385,000
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,249	3 500,00	871,500
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,090	3 500,00	315,000
8.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,018	3 500,00	63,000
9.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	0,048	3 500,00	168,000
10.	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0,094	3 500,00	329,000
11.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,124	4 500,00	558,000
12.	2020132920527	Placi OSB	m2	21,000	167,00	3 507,000
13.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,200	20,00	24,000
14.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,800	20,00	16,000
15.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,588	32,00	18,816
16.	24162026021001	Placi GONT	m2	49,350	200,00	9 870,000
17.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,008	26,00	0,208
18.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	4,600	16,00	73,600

