

**Lucrari de reparatie la acoperisul Salii de sport a Gimnaziul Scorteni raionul Telenesti si lucrari de reparatie la pereul cladirii.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 397 302,60 lei

Intocmit in prețuri curente 13.05.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Bloc B Sala de Sport</b>				
		<b>1.1. Desfaceri si demontari</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	399,79	34,09 33,39	13 630,27 13 350,42
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	399,79	9,40 8,35	3 757,38 3 337,60
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	133,00	20,54 18,09	2 731,58 2 405,73
		<i>Total</i>	lei			20 119,23
		<b>Total Desfaceri si demontari Inklusiv salariu</b>				<b>20 119,23 19 093,75</b>
		<b>1.2. Executarea acoperisului</b>				
4	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m	97,50	82,05 44,52	7 999,86 4 341,17
5	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori	m	168,00	82,05 44,52	13 784,37 7 480,17

1	2	3	4	5	6	7
		prin dublare intre 2 reazeme din rigle				
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	399,79	71,94 13,68	28 761,59 5 469,97
7	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	9,46	172,36 39,42	1 630,52 372,94
8	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	9,46	40,09 11,60	379,21 109,69
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	399,79	25,35 11,59	10 133,90 4 635,56
10	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	399,79	260,05 55,66	103 963,78 22 250,72
11	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	5,10	1 531,36 33,86	7 809,93 172,68
12	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	5,20	58,85 35,02	306,00 182,09
13	CK26B	Opritori de zapada montate la acoperis din tabla profilata	m	72,50	96,75 18,55	7 014,52 1 345,02
14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 150	m	66,00	183,36 13,91	12 102,05 918,32
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 100	m	64,00	170,13	10 888,51

1	2	3	4	5	6	7
					16,23	1 038,91
		<i>Total</i>	lei			204 774,24
		<b>Total Executarea acoperisului Inclusiv salariu</b>				<b>204 774,24 48 317,24</b>
		<i>Total</i>	lei			224 893,47
		<b>Total Bloc B Sala de Sport Inclusiv salariu</b>				<b>224 893,47 67 410,99</b>
		<b>2. Pereu</b>				
16	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat la pereu	m3	11,00	316,84 255,09	3 485,24 2 805,99
17	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	20,00	143,78 143,78	2 875,56 2 875,56
18	TrB01B2-9	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	3,00	71,89 71,89	215,67 215,67
19	RpCE09A	Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu membrane pentru fundatii GBS -H 1.0mx20.0 m 400g/m2 asezat pe suprafete orizontale sau inclinate cu panta pina la 7%	m2	108,00	16,50 3,25	1 781,74 350,63
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	21,60	192,33 78,85	4 154,24 1 703,07
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip 5 cm	m3	5,50	484,44 41,74	2 664,43 229,58
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	11,00	563,62 45,92	6 199,78 505,08
23	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3	10,80	1 582,16 208,71	17 087,37 2 254,07

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
24	Tr11AA01 A1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 1	t	3,00	23,19 23,19	69,57 69,57
		<i>Total</i>	lei			38 533,60
		<b>Total Pereu Inclusiv salariu</b>				<b>38 533,60 11 009,22</b>

		Total	lei	263 427,07
		Asigurarea sociala	24 %	18 820,85
		Cheltuieli de transport	4 %	7 162,48
		Total		289 410,40
		Cheltuieli de regie	10 %	28 941,05
		Total		318 351,45
		Beneficiu	4 %	12 734,05
		Total		331 085,50
		TVA	20 %	66 217,10
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>397 302,60 78 420,21</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie la acoperisul Salii de sport a Gimnaziul Scorteni raionul Telenesti si lucrari de reparatie la pereul cladirii.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 397 302,60 lei**

Intocmit in prețuri curente 13.05.2023

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0780	46,38	3,62
2.	7123010010200	Betonist	h-om	88,2800	46,38	4 094,43
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	73,2211	46,38	3 395,99
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	276,4558	46,38	12 822,02
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,3660	46,38	156,12
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	87,5180	46,38	4 059,08
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	625,8934	46,38	29 028,93
8.	7422010060100	Timplar	h-om	23,2000	46,38	1 076,02
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,9900	46,38	1 019,90
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	418,4113	46,38	19 405,91
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4060	46,38	482,63
12.	9312040019600	Sapator	h-om	62,0000	46,38	2 875,56
<b>Total manopera</b>						<b>78 420,21</b>

### Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	2,1758	10,00	21,76
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,6500	400,00	5 060,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,4542	400,00	2 981,68
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,1619	350,00	4 956,67
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0432	4 200,00	181,44
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,5093	4 200,00	23 139,06
7.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0286	4 200,00	120,12
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0432	4 200,00	181,44
9.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,1240	4 200,00	8 920,80
10.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	5,1000	1 450,00	7 395,00
11.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,0820	10,00	160,82
12.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,4600	12,00	113,52
13.	2320187315789	Decofrol	kg	2,5920	14,00	36,29
14.	2413217300010	Cleme	buc	32,6400	14,00	456,96
15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,3970	60,00	143,82
16.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1135	24,00	2,72
17.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	63,3820	14,00	887,35
18.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8415	60,00	50,49
19.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	41,9780	3,00	125,93
20.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	18,5416	14,00	259,58
21.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac	kg	2 992,6260	2,60	7 780,83

		S1500				
22.	2666122800555	Element de inchidere	buc	13,5960	25,00	339,90
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,0400	8,00	16,32
24.	2682122600749 m	Membrane pentru fundatii GBS -H 1.0mx20.0 m 400g/m2	m2	122,1696	11,25	1 374,41
25.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	473,5513	11,00	5 209,06
26.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	482,7464	150,00	72 411,96
27.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	251,8677	17,00	4 281,75
28.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	68,5440	95,00	6 511,68
29.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	71,3790	95,00	6 781,00
30.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	136,4283	12,00	1 637,14
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,2400	30,00	97,20
32.	27431235490260	Opritori de zapada	m	72,5000	75,00	5 437,50
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	53,5204	26,00	1 391,53
34.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	310,4000	0,65	201,76
35.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	16,3200	12,00	195,84
36.	2874115837745	Suruburi	buc	679,8000	0,65	441,87
37.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	2 098,8975	0,65	1 364,28
38.	2874125886734	Nituri POP	buc	2 098,8975	0,65	1 364,28
39.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	23,1180	35,00	809,13
40.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	13,5960	45,00	611,82
41.	2875274000502	Cot burlan	buc	32,6400	45,00	1 468,80
42.	2875274000503	Cot de capat	buc	16,3200	24,00	391,68
43.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	16,3200	12,00	195,84
44.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	13,5960	100,00	1 359,60
45.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	95,1720	14,00	1 332,41
46.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	53,1000	14,00	743,40
47.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 941,4044	0,01	49,41
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,0800	3,00	12,24
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,7290	10,00	37,29
50.	4100126202818	Apa	m3	1,6500	10,00	16,50
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>179 061,88</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0568	250,00	14,20
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,9300	90,00	623,70
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,4650	90,00	311,85
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,8500	90,00	346,50
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	29,1062	35,00	1 018,72
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,9958	35,00	279,85
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,9825	40,00	159,30
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,8940	60,00	1 673,63
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1944	600,00	116,64
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,5676	25,00	14,19
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,4800	18,00	116,64
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,8500	65,00	250,25
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,6156	35,00	21,55
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,7000	350,00	945,00
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1324	400,00	52,96
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>5 944,98</b>

Total	lei	263 427,07
Asigurarea sociala	24 %	18 820,85
Cheltuieli de transport	4 %	7 162,48
Total		289 410,40
Cheltuieli de regie	10 %	28 941,05
Total		318 351,45
Beneficiu	4 %	12 734,05
Total		331 085,50
TVA	20 %	66 217,10

**Total deviz:**

**397 302,60**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie la acoperisul Salii de sport a  
Gimnaziul Scorteni raionul Telenesti si lucrari de  
reparatie la pereul cladirii.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Bloc B Sala de Sport</b>				
		<b>1.1. Desfaceri si demontari</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			34,09 33,39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	46,38	16,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	46,38	16,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 630,27
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,40 8,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	46,38	4,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 757,38
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			20,54 18,09
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	46,38	12,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	46,38	5,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 731,58
		<b>1.2. Executarea acoperisului</b>				
4	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m			82,05 44,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5700	46,38	26,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	46,38	18,09
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	4 200,00	33,60
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,2000	14,00	2,80
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	40,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 999,86
5	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m			82,05 44,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5700	46,38	26,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	46,38	18,09
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	4 200,00	33,60
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,2000	14,00	2,80
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	40,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 784,37
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri	m2			71,94



1	2	3	4	5	6	7
		brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.				13,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	46,38	10,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	46,38	3,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0127	4 200,00	53,34
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	26,00	3,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 761,59
7	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			172,36 39,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,00	17,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,00	12,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 630,52
8	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			40,09 11,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	46,38	11,60
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,21
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,35 11,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,00	13,03
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 133,90
10	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			260,05 55,66
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	46,38	51,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	150,00	181,12
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,00	10,71
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,65	3,41
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,65	3,41
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,00	4,09
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	3,00	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	60,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103 963,78
11	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 531,36 33,86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	46,38	30,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	46,38	3,25
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	60,00	28,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	60,00	9,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,00	3,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 809,93
12	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			58,85
						35,02
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	46,38	0,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	46,38	34,32
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 200,00	23,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	26,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,00
13	CK26B	Opritori de zapada montate la acoperis din tabla profilata	m			96,75
						18,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	46,38	14,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	27431235490260	Opritori de zapada	m	1,0000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 014,52
14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 150	m			183,36
						13,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	95,00	102,74
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,00	20,19
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	100,00	20,60
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,65	6,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 102,05
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv dn 100	m			170,13
						16,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,38	16,23
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,74
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	12,00	3,06
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	14,00	7,14
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	12,00	3,06
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	24,00	6,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 888,51
		<b>2. Pereu</b>				
16	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat la pereu	m3			316,84
						255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	90,00	31,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 485,24
17	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			143,78
						143,78
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	46,38	143,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 875,56
18	TrB01B2-9	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t			71,89
						71,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5500	46,38	71,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,67
19	RpCE09A	Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu membrane pentru fundatii GBS -H 1.0mx20.0 m 400g/m2 asezat pe suprafete orizontale sau inclinate cu panta pina la 7%	m2			16,50 ----- 3,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	46,38	3,25
	2682122600749m	Membrane pentru fundatii GBS -H 1.0mx20.0 m 400g/m2	m2	1,1200	11,25	12,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 781,74
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			192,33 ----- 78,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	11,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	46,38	67,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	26,00	6,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 200,00	8,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 200,00	8,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 200,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 154,24
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip 5 cm	m3			484,44 ----- 41,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	46,38	41,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 664,43
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			563,62 ----- 45,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 199,78
23	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 582,16 ----- 208,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	46,38	190,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,60	720,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	262,89
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	276,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	600,00	10,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 087,37
24	TrIIAA01A1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria I	t			23,19 ----- 23,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	46,38	23,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,57

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.