

**Lucrari de reparatie a
acoperisului, consolidarea
panourilor de perete pentru
imobilul cu nr. cad.
8501216.288.01 situat in or.
Stefan Voda, str. N.
Testemiteanu, 2, raionul. Stefan
Voda**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 165 742,70 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. Demolari				
1	RpCE40A	Desfacerea membranelor bituminoase, sapei de mortar de ciment, termoizolatiei la acoperis Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,2000	m2	1 000,0000	225,30 123,00	225 300,00 123 000,00
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla zincata la parapet	m2	250,0000	44,20 43,20	11 050,00 10 800,00
		<i>Total</i>	lei			236 350,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				236 350,00 133 800,00
		2. Evacuare gunoi				
3	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	410,5000	177,60 177,60	72 904,80 72 904,80
4	TrI1AA02 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t	410,5000	27,00 27,00	11 083,50 11 083,50

1	2	3	4	5	6	7
		categoria 1				
5	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km (evacuarea gunoiului)	t	410,5000	47,70 0,00	19 580,85 0,00
		<i>Total</i>	lei			103 569,15
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				103 569,15 83 988,30
		3. Reparatie acoperis				
6	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonikoli" sau echivalent dupa caracteristici	m2	1 250,0000	22,84 2,40	28 543,75 3 000,00
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP) Material marunt=1,0500	m2	1 200,0000	111,59 28,80	133 906,20 34 560,00
8	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat - Polistiren extrudat Tehnonikol carbon prof 300, 50 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	200,0000	88,57 7,20	17 713,50 1 440,00
9	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat - Polistiren extrudat Tehnonikol carbon prof 300, 200 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	1 000,0000	541,20 7,20	541 200,68 7 200,00
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 15 cm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	150,0000	1 098,43 270,00	164 764,88 40 500,00

1	2	3	4	5	6	7
11	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola PE	m2	1 000,0000	6,68 1,20	6 679,00 1 200,00
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 5 mm 100x100	kg	3 100,0000	37,27 1,80	115 541,34 5 580,00
13	IzF18B k=3	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 6 cm Coeficient la manoperei=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000	m2	1 000,0000	133,80 45,00	133 800,00 45 000,00
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Geotextil strat inferior) Material marunt=1,0300	m2	1 200,0000	38,60 15,00	46 319,10 18 000,00
15	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu (Membrana PVC Protpan 2 mm) (se includ resursele element de prindere din pvc si diblu telescopic cu surub din metal, se exclud accesorii de prindere metalice) Material marunt=1,0500	m2	1 200,0000	232,12 25,20	278 542,20 30 240,00
16	IzF22A	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: deflectoare (dispozitive pt. comunicarea stratului de scurgere) cu diam. mediu de 120 mm dintr-o carcasa sudata din sirma zincata cu diam. de 4 mm grosime, prevazuta cu plasa de sirma zincata la acoperisuri si terase necirculabile (Montarea aeratoarelor la acoperis 160x450 mm)	buc	24,0000	445,39 58,80	10 689,43 1 411,20
17	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv (tabla plana	m2	220,0000	450,71 93,00	99 157,16 20 460,00

1	2	3	4	5	6	7
		tip Lindab 0,9 mm), montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500				
18	CK26D	Plinta de prindere a membranelor de parapet	m	180,0000	57,45 6,00	10 341,00 1 080,00
19	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,4000	8 962,50 1 320,00	3 585,00 528,00
20	CE30C	Montare placi din OSB 15 mm	m2	200,0000	174,58 16,80	34 916,00 3 360,00
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=150 mm Material marunt=1,0200	m	240,0000	315,36 21,00	75 687,26 5 040,00
22	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, din teava de otel zincat D=150 mm, confectionate pe santier, montat prin cimentare Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0100	buc	9,0000	337,85 84,00	3 040,68 756,00
		<i>Total</i>	lei			1 704 427,18
		Total reparatie acoperis Inclusiv salariu				1 704 427,18 219 355,20
		4. Scara de acces				
23	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare)	kg	77,6000	31,10 9,60	2 413,47 744,96
24	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	0,0776	331,83 98,97	25,75 7,68
25	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de	t	0,0776	1 096,39 229,12	85,08 17,78

1	2	3	4	5	6	7
		mina				
26	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	8,0000	73,37 10,20	586,95 81,60
27	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile (trapa de acces in acoperis) Material marunt(suruburi, piulite, cuie)=1,0325	buc	1,0000	946,62 267,00	946,62 267,00
		<i>Total</i>	lei			4 057,87
		Total Scara de acces Inclusiv salariu				4 057,87 1 119,02
		5. Consolidare placi parapet				
28	RCsP21A	Protectia muchiiilor, cu corniere metalice de 70x70x6 mm, la scari din beton sau beton armat	m	183,6600	255,01 70,80	46 834,68 13 003,13
29	RCsP28A	Pane metalice gata confectionate, montate pe structurile din beton sau metalice ale unor constructii simple (profil 6x80 mm)	kg	277,2000	50,26 3,90	13 932,17 1 081,08
30	RCsP28A	Pane metalice gata confectionate, montate pe structurile din beton sau metalice ale unor constructii simple (profil 6x200 mm)	kg	691,2000	50,26 3,90	34 739,93 2 695,68
31	RCsP28A	Pane metalice gata confectionate, montate pe structurile din beton sau metalice ale unor constructii simple (profil 6x100 mm)	kg	86,4000	50,26 3,90	4 342,51 336,96
32	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	2,2300	331,90 99,00	740,14 220,77
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	2,2300	1 096,60 229,20	2 445,42 511,12

1	2	3	4	5	6	7
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	750,0000	73,37 10,20	55 026,56 7 650,00
35	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - monolitizarea adeziv HILTI - doar manopera Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,0300	buc	300,0000	18,00 18,00	5 400,00 5 400,00
36	pret de piata	Adeziv HILTI	1	13,8600	615,50 0,00	8 530,83 0,00
37	pret de piata	Buloane de ancoraj M16x200	buc	450,0000	51,50 0,00	23 175,00 0,00
38	pret de piata	Buloane de ancoraj M16x400	buc	150,0000	650,00 0,00	97 500,00 0,00
39	pret de piata	Saiba M16	buc	750,0000	2,80 0,00	2 100,00 0,00
40	pret de piata	Piulita M16	buc	750,0000	5,10 0,00	3 825,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			298 592,24
		Total Consolidare placi parapet Inklusiv salariu				298 592,24 30 898,74

		Total	lei	2 346 996,44
		Fondu Social	24 %	112 598,70
		Transportarea materialelor	3 %	51 464,18
		Total		2 511 059,32
		Cheltuieli de regie	3 %	75 331,78
		Total		2 586 391,10
		Beneficiu de deviz	2 %	51 727,82
		Total		2 638 118,92
		TVA	20 %	527 623,78
		Total deviz: Inklusiv salariu		3 165 742,70 469 161,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului, consolidarea
panourilor de perete pentru
imobilul cu nr. cad.
8501216.288.01 situat in or.
Stefan Voda, str. N.
Testemiteanu, 2, raionul. Stefan
Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 165 742,70 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1000	60,00	6,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	796,3600	60,00	47 781,60
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	77,5000	60,00	4 650,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	11,5300	60,00	691,80
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	46,0000	60,00	2 760,00
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	750,0000	60,00	45 000,00
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 280,0000	60,00	76 800,00
8.	7134050013250	Izolator	h-om	84,0000	60,00	5 040,00
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,6225	60,00	757,35
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,7760	60,00	46,56
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	529,8400	60,00	31 790,40
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,2880	60,00	3 797,28
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	179,9868	60,00	10 799,21
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,8640	60,00	651,84
15.	7422010060100	Timplar	h-om	16,2000	60,00	972,00
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 399,8050	60,00	83 988,30
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 458,4760	60,00	147 508,56
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	102,0060	60,00	6 120,36
Total manopera						469 161,26

Materiale:

1.	02584963,55	Buloane de ancoraj M16x400	buc	150,0000	650,00	97 500,00
2.	03258963,55	Adeziv HILTI	l	13,8600	615,50	8 530,83
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,5520	25,00	38,80
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,4000	5 500,00	2 200,00
5.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,1000	5 500,00	550,00
6.	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0289	5 500,00	158,95
7.	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0136	5 500,00	74,80
8.	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0310	5 500,00	170,50
9.	2010237318750	Distantieri	buc	930,0000	5,00	4 650,00
10.	2020132920527* *	Placi OSB 15 mm	m2	210,0000	145,60	30 576,00
11.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,2560	10,00	82,56
12.	2154852088	Saiba M16	buc	750,0000	2,80	2 100,00
13.	2156963,5	Aeratoare 160x450	buc	24,0000	350,00	8 400,00
14.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	120,0000	30,00	3 600,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,3845	55,00	76,14
16.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	756,0000	23,50	17 766,00
17.	23268520	Element de prindere din pvc	buc	5 040,0000	2,20	11 088,00
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1054	25,47	2,69
19.	2413217300010	Cleme	buc	122,4000	25,00	3 060,00
20.	2413317346000*	Praimer de bitum "ТЕХНОНИКОЛЬ N01"	kg	375,0000	68,00	25 500,00
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0685	37,80	2,59
22.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	2,0000	50,00	100,00
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,9995	163,00	1 955,92
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8,5757	65,00	557,42
25.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	9,0900	135,40	1 230,79
26.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	23,1000	88,00	2 032,80
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	303,0390	2,50	757,60
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,6420	2,50	26,60
29.	2663102100001c *	Cimentoplast	m3	155,2875	650,00	100 936,88
30.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	60,0000	1 450,00	87 000,00
31.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	207,0600	78,40	16 233,50
32.	2670112204002* *	Polistiren extrudat Tehnonikol carbon prof 300, 200 mm	m2	1 035,3000	515,60	533 800,68
33.	2682132600465* *	Geotextil strat inferior	m2	1 421,4000	18,50	26 295,90
34.	2682132600470*	Membrana PVC Protplan 2 mm	m2	1 449,0000	148,80	215 611,20
35.	2682132600470-	Membrane bituminoase - Bipoli EPP	m2	1 449,0000	56,80	82 303,20
36.	2682132601626* *	Pelicola PE	m2	1 080,0000	5,05	5 454,00
37.	27104036420000 ,9	Tabla plana tip Lindab 0,9 mm	m2	265,6500	235,00	62 427,75
38.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,6362	33,00	53,99
39.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0960	33,00	102,17
40.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	138,6000	33,00	4 573,80
41.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4128	33,00	13,62
42.	2710403702415	Banda din otel T 2 x 30 mm	kg	4,8000	45,00	216,00
43.	27104063117261 50	Burlan rotund prefabricat tip brass D=150 mm	m	257,0400	151,60	38 967,26
44.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4128	22,50	9,29
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	15,5000	14,50	224,75

		de 8 mm				
46.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	2,1096	18,50	39,03
47.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	45,9150	33,00	1 515,20
48.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	75,0750	33,50	2 515,01
49.	2710703500427* *	Otel cornier cu aripi egale OL 37 70 x 70 x 6 mm	kg	1 173,5874	25,50	29 926,48
50.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3715	33,00	12,26
51.	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	4,5450	215,00	977,18
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	31,0000	23,89	740,59
53.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,8400	23,89	20,07
54.	2734113805920	Sirma zincata moale d = 4 mm	kg	20,4000	23,89	487,36
55.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,4746	90,00	42,71
56.	27431235490273 3*	Plinta de prindere a membranelor de parapet	m	180,0000	45,00	8 100,00
57.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0774	50,00	3,87
58.	28111063045751 00	Pana metalica gata confectionate - profil 6x100 mm	kg	88,1280	45,00	3 965,76
59.	28111063045752 00	Pana metalica gata confectionate - profil 6x200 mm	kg	705,0240	45,00	31 726,08
60.	28111063045758 0	Pana metalica gata confectionate - profil 6x80 mm	kg	282,7440	45,00	12 723,48
61.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	77,6000	20,00	1 552,00
62.	2811236832352	Burghiu widia	buc	636,7200	55,00	35 019,60
63.	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0320	50,00	51,60
64.	28731220041001 00	Plase sudate VR-1 D 5 mm 100x100	kg	3 131,0000	33,00	103 323,00
65.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	1,5120	55,00	83,16
66.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,0000	35,50	781,00
67.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	9,1830	95,00	872,38
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3880	52,68	20,44
69.	2873155901235	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 51.2 R1 2 x 350 inv.	kg	0,7200	90,00	64,80
70.	2874115802501	Surub M 20	buc	6,8562	20,00	137,13
71.	2874115825455	Suruburi patrute M 16 x 200	buc	1,4000	25,00	35,00
72.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 080,0000	1,00	1 080,00
73.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	61,2000	20,00	1 224,00
74.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 155,0000	5,00	5 775,00
75.	2874115841069	Piulite patrute M 16	buc	1,4000	10,00	14,00
76.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,8562	3,00	20,57
77.	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,8562	8,00	54,84
78.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1,4000	15,00	21,00
79.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 155,0000	1,00	1 155,00
80.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	61,2000	100,00	6 120,00
81.	2875274000502	Cot burlan	buc	122,4000	80,00	9 792,00
82.	2875274000503	Cot de capat	buc	61,2000	85,00	5 202,00
83.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	61,2000	100,00	6 120,00
84.	2875276311528* *	Scoabe din otel	kg	2,0000	33,00	66,00
85.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	14 832,000 0	0,10	1 483,20
86.	32659630	Diblu telescopic cu surub din metal	buc	5 040,0000	1,50	7 560,00
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 001,8377	4,75	9 508,73
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,4000	20,00	328,00
89.	4100126202818	Apa	m3	60,0000	20,00	1 200,00
90.	653265963,255	Buloane de ancoraj M16x200	buc	450,0000	51,50	23 175,00

91.	65478484847410	Piulita M16	buc	750,0000	5,10	3 825,00
Total materiale de construcții						1 715 472,51

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,1583	650,00	102,89
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	180,0000	50,00	9 000,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,3098	50,00	515,49
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	41,8750	50,00	2 093,75
5.	2922140007000	Macara	h-ut	39,3600	550,00	21 648,00
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	68,2200	50,00	3 411,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	124,2400	45,00	5 590,80
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	60,0000	40,00	2 400,00
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,6732	45,00	165,29
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,0920	50,00	354,60
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	150,0000	650,00	97 500,00
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	43,5130	450,00	19 580,85
Total utilaje de construcții						162 362,67

Total	lei	2 346 996,44
Fondu Social	24 %	112 598,70
Transportarea materialelor	3 %	51 464,18
Total		2 511 059,32
Cheltuieli de regie	3 %	75 331,78
Total		2 586 391,10
Beneficiu de deviz	2 %	51 727,82
Total		2 638 118,92
TVA	20 %	527 623,78

Total deviz: 3 165 742,70

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului, consolidarea panourilor de perete pentru imobilul cu nr. cad. 8501216.288.01 situat in or. Stefan Voda, str. N. Testemiteanu, 2, raionul.

Investitor

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. Demolari				
1	RpCE40A	Desfacerea membranelor bituminoase, sapei de mortar de ciment, termoizolatiei la acoperis Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,2000	m2			225,30 123,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	60,00	108,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,20
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	30,00	3,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	650,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225 300,00
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla zincata la parapet	m2			44,20 43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 050,00
		2. Evacuare gunoi				
3	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			177,60 177,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	60,00	177,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 904,80
4	TrI1AA02C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			27,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 083,50
5	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km (evacuarea gunoiului)	t			47,70 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 580,85
		3. Reparatie acoperis				
6	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonikoli" sau echivalent dupa caracteristici	m2			22,84 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000*	Praimer de bitum "ТЕХНОНИКОЛЬ N01"	kg	0,3000	68,00	20,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 543,75
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP) Material marunt=1,0500	m2			111,59 28,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2682132600470-	Membrane bituminoase - Bipoli EPP	m2	1,1500	56,80	68,59

1	2	3	4	5	6	7
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	23,50	7,40
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133 906,20
8	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat - Polistiren extrudat Tehnonikol carbon prof 300, 50 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			88,57 <hr/> 7,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	78,40	81,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 713,50
9	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat - Polistiren extrudat Tehnonikol carbon prof 300, 200 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			541,20 <hr/> 7,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2670112204002**	Polistiren extrudat Tehnonikol carbon prof 300, 200 mm	m2	1,0200	515,60	533,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			541 200,68
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 15 cm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 098,43 <hr/> 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100001c*	Cimentoplast	m3	1,0250	650,00	672,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164 764,88
11	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola PE	m2			6,68 <hr/> 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2682132601626**	Pelicola PE	m2	1,0800	5,05	5,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 679,00
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 5 mm 100x100	kg			37,27 <hr/> 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100100	Plase sudate VR-1 D 5 mm 100x100	kg	1,0100	33,00	33,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 541,34
13	IzF18B k=3	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 6 cm Coeficient la manoperei=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000	m2			133,80 <hr/> 45,00

1	2	3	4	5	6	7
		Coefficient la utilajului=3,0000				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	60,00	45,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 450,00	87,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133 800,00
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Geotextil strat inferior) Material marunt=1,0300	m2			38,60 15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2682132600465**	Geotextil strat inferior	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 319,10
15	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu (Membrana PVC Protpran 2 mm) (se includ resursele element de prindere din pvc si diblu telescopic cu surub din metal, se exclud accesoriile de prindere metalice) Material marunt=1,0500	m2			232,12 25,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2682132600470*	Membrana PVC Protpran 2 mm	m2	1,1500	148,80	179,68
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	23,50	7,40
	32659630	Diblu telescopic cu surub din metal	buc	4,0000	1,50	6,30
	23268520	Element de prindere din pvc	buc	4,0000	2,20	9,24
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			278 542,20
16	IzF22A	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: deflectoare (dispozitive pt. comunicarea stratului de scurgere) cu diam. mediu de 120 mm dintr-o carcasa sudata din sirma zincata cu diam. de 4 mm grosime, prevazuta cu plasa de sirma zincata la acoperisuri si terase necirculabile (Montarea aeratoarelor la acoperis 160x450 mm)	buc			445,39 58,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2156963.5	Aeratoare 160x450	buc	1,0000	350,00	350,00
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,0630	55,00	3,46
	2710403702415	Banda din otel T 2 x 30 mm	kg	0,2000	45,00	9,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0350	23,89	0,84
	2734113805920	Sirma zincata moale d = 4 mm	kg	0,8500	23,89	20,31
	2873155901235	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 51.2 R1 2 x 350 inv.	kg	0,0300	90,00	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	4,75	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 689,43
17	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv (tabla plana tip Lindab 0,9 mm), montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			450,71 93,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	60,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	27104036420000, 9	Tabla plana tip Lindab 0,9 mm	m2	1,1500	235,00	283,76
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	33,00	20,79
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	5,00	26,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	33,50	11,43
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	88,00	9,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	45,00	0,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99 157,16
18	CK26D	Plinta de prindere a membranelor de parapet	m			57,45 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	274312354902733*	Plinta de prindere a membranelor de parapet	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 341,00
19	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			8 962,50 1 320,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	60,00	1 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	5 500,00	5 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	5 500,00	1 375,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	35,50	177,50
	2875276311528**	Scoabe din otel	kg	5,0000	33,00	165,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	25,00	87,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	10,00	35,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	15,00	52,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	50,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 585,00
20	CE30C	Montare placi din OSB 15 mm	m2			174,58 16,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	35,50	3,55
	2020132920527**	Placi OSB 15 mm	m2	1,0500	145,60	152,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 916,00
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=150 mm Material marunt=1,0200	m			315,36 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2710406311726150	Burlan rotund prefabricat tip brass D=150 mm	m	1,0500	151,60	162,36
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	80,00	40,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	100,00	25,50
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	100,00	25,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 687,26
22	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, din teava de otel zincat D=150 mm, confectionate pe santier, montat prin cimentare Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0100	buc			337,85 84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	60,00	84,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,1800	33,00	6,00
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	135,40	136,75
	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	0,5000	215,00	108,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 040,68
		4. Scara de acces				
23	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare)	kg			31,10 9,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,68	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,75	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 413,47
24	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			331,83 98,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	98,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	55,00	13,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,75
25	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 096,39 229,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,12
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	163,00	847,55
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	55,00	19,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,08
26	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			73,37 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,75	12,47
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	55,00	46,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	50,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			586,95
27	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile (trapa de acces in acoperis) Material marunt(suruburi, piulite, cuie)=1,0325	buc			946,62 267,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1000	60,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5300	60,00	211,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7200	60,00	43,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0000	33,00	102,17
	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0132	5 500,00	74,80
	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0280	5 500,00	158,95
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4000	33,00	13,62
	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0300	5 500,00	170,50
	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3600	33,00	12,26
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4000	22,50	9,29
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0750	50,00	3,87
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,0000	10,00	82,56
	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0000	50,00	51,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			946,62
		5. Consolidare placi parapet				
28	RCsP21A	Protectia muchiiilor, cu corniere metalice de 70x70x6 mm, la scari din beton sau beton armat	m			255,01 70,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,9800	60,00	58,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2710703500427**	Otel cornier cu aripi egale OL 37 70 x 70 x 6 mm	kg	6,3900	25,50	162,95
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2500	33,00	8,25
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	95,00	4,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6500	2,50	4,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	4,75	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	50,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 834,68
29	RCsP28A	Pane metalice gata confectionate, montate pe structurile din beton sau metalice ale unor constructii simple (profil 6x80 mm)	kg			50,26 ----- 3,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	281110630457580	Pana metalica gata confectionate - profil 6x80 mm	kg	1,0200	45,00	45,90
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0065	20,00	0,13
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,0065	3,00	0,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0065	8,00	0,05
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,00045	90,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0008	4,75	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,000065	37,80	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0001	25,47	0,00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,0020	18,50	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,00015	650,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 932,17
30	RCsP28A	Pane metalice gata confectionate, montate pe structurile din beton sau metalice ale unor constructii simple (profil 6x200 mm)	kg			50,26 ----- 3,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2811106304575200	Pana metalica gata confectionate - profil 6x200 mm	kg	1,0200	45,00	45,90
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0065	20,00	0,13
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,0065	3,00	0,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0065	8,00	0,05
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,00045	90,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0008	4,75	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,000065	37,80	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0001	25,47	0,00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,0020	18,50	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,00015	650,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 739,93
31	RCsP28A	Pane metalice gata confectionate, montate pe structurile din beton sau metalice ale unor constructii simple (profil 6x100 mm)	kg			50,26 ----- 3,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2811106304575100	Pana metalica gata confectionate - profil 6x100 mm	kg	1,0200	45,00	45,90
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0065	20,00	0,13
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,0065	3,00	0,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0065	8,00	0,05
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,00045	90,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0008	4,75	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,000065	37,80	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0001	25,47	0,00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,0020	18,50	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,00015	650,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 342,51
32	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			331,90 ----- 99,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,70
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	55,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			740,14
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 096,60 ----- 229,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	163,00	847,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	55,00	19,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 445,42

1	2	3	4	5	6	7
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			73,37 ----- 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,75	12,47
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	55,00	46,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	50,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 026,56
35	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - monolitizarea adeziv HILTI - doar manopera Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,0300	buc			18,00 ----- 18,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	60,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 400,00
36	pret de piata	Adeziv HILTI	l			615,50 ----- 0,00
	03258963,55	Adeziv HILTI	l	1,0000	615,50	615,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 530,83
37	pret de piata	Buloane de ancoraj M16x200	buc			51,50 ----- 0,00
	653265963,255	Buloane de ancoraj M16x200	buc	1,0000	51,50	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 175,00
38	pret de piata	Buloane de ancoraj M16x400	buc			650,00 ----- 0,00
	02584963,55	Buloane de ancoraj M16x400	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 500,00
39	pret de piata	Saiba M16	buc			2,80 ----- 0,00
	2154852088	Saiba M16	buc	1,0000	2,80	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
40	pret de piata	Piulita M16	buc			5,10 ----- 0,00
	65478484847410	Piulita M16	buc	1,0000	5,10	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 825,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.