

Reparatia acoperisului si a fatadei (schimbarea timplariei la et.II) cu termoizolarea exterioara a peretilor la IMSP Centrul de sanatate Cupcini, str. Livezilor 11, raionul Edinet
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 773 495,30 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. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - din ardezie	m2	1 256,00	38,44 37,44	48 280,64 47 024,64
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 256,00	10,86 9,36	13 640,16 11 756,16
3	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	17,00	28,60 28,60	486,20 486,20
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	17,00	12,18 0,00	207,00 0,00
5	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,00	186,96 44,20	1 495,68 353,60
6	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	8,00	67,40 13,00	539,19 104,00

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m	92,00	114,72 49,92	10 554,64 4 592,64
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, (planseu) avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc	50,00	30,50 6,24	1 525,13 312,00
9	CK35B	Dibluri (Ancora chimica fara stiren „Den Braven,,sau asemanator) din metal fixate in planseul acoperisului din beton armat pentru consolidarea maueralatului	buc	50,00	15,40 10,40	770,00 520,00
10	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. K=0,00584	m2	1 256,00	61,86 15,34	77 693,20 19 267,04
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula anticondensat 100gr/m.p, grosime 450 microni), difuzia vaporilor Sd= 0,03m) Material marunt=1,03	m2	1 256,00	26,84 13,00	33 711,02 16 328,00
12	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, , executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata (grosime 0,45 mm , zincata pe ambele prrti , culoare Albastra))cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	1 256,00	313,59 62,40	393 872,29 78 374,40
13	CE34B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m	4,00	14,10 7,80	56,40 31,20
14	CE24G	Vazon simplu din tabla zincata de	buc	4,00	195,50	782,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma rotunda cu D=20 cm si lungime de 25 cm Material marunt (carbuni, apa tare)=1,04			145,60	582,40
15	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03	buc	2,00	79,30 67,60	158,60 135,20
16	IzF09B	Racordarea hidroizolatiei si fixarea acesteia pe elementele de strapungere la acoperisuri, elemente avind diametrul intre 35 si 200 mm, inclusiv pentru ventilatii etc., inclusiv bratarile din banda de otel pentru presarea hidroizolatiei de elemente de strapungere	buc	2,00	92,70 31,20	185,41 62,40
17	CK26B	Coama la acoperis	m	106,00	136,45 20,80	14 463,70 2 204,80
18	CK26B	Sort streasina(Element de inbinare invelitoare cu streasina)	m	204,00	111,95 20,80	22 837,80 4 243,20
19	CI17B	Placare cu panouri din plastic (Vagonca culoare alba) la Streasina montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	102,00	366,19 130,00	37 351,12 13 260,00
20	CK26B	Opritori de zapada	m	160,00	122,28 20,80	19 564,80 3 328,00
21	CK26B	Dolie	m	24,00	190,41 20,80	4 569,84 499,20
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m	204,00	344,94 15,60	70 367,65 3 182,40
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m	84,00	327,29 18,20	27 492,67 1 528,80
		<i>Total</i>	lei			780 605,14
		Total Reparatia acoperisului Inclusiv salariu				780 605,14 208 176,28
		2. Lucrari de reparatii				
		2.1. Schimbarea timplariei la et.II				
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	240,40	21,84	5 249,92

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre,			21,84	5 249,92
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	2,40	21,67 21,67	52,00 52,00
26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(Usa de intrare la et.I)Cerinte fata de Usi:Sticla dubla cu o distanta min.de 16mm(4*16*4) realizat din cu acoperire de joasa emisivitate ,Valoarea U totala a usilor sa fie max.egala cu 2,2 W/m2k. Cerintele tehnice min.fata de ramele PVC.Rama PVC din material PVC nereciclat, 5 camere de aer, consolidate cu profil de metal cuy o grosime de 1,2 mm acoperite cu material plastic fara puncti termice .Grosimea min. recomandata a peretilor profilelor PVC trebuie sa fie de Classa A , mai mare sau egala cu 2,5mm.Grosimea peretilor interiori de separare :mai mare sau egala cu 2 mm.	m2	2,40	2 428,96 42,03	5 829,50 100,88
27	CK23C	Ferestre din mase plastice cu (Profil 5 camere consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm acoperite cu material plastic fara puncti termice. Sticla LOW-E.Sticla dubla cu o distanta minimia de 16 mm(4-16-4) realizat din sticla de acoperire de joasa emisivitate .Valoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie maxim egala de 1,7 W/m2 la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp . Grosimea minim.recomandata a peretilor profilelor PVC trebuie sa fie de Classa A, adica grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului din exterior si interior :mai mare sau egala cu 2,8 mm- Grosimea	m2	218,80	1 801,34 29,12	394 132,78 6 371,56

1	2	3	4	5	6	7
		fetelor structurale prin intermediul carora trec elementele de ancorare ale ramei -mai mare sau egale cu 2,5mm. Grosimea peretilor interiori de separare -mai mare sau egale cu 2,0mm.				
28	CK23B1	Ferestre din mase plastice cu (Profil 5 camere consolidate cu profil din metal cu o grosime de 1,2mm acoperite cu material plastic fara puncti termice .Sticla LOW-E.Sticla dubla cu o distanta min.de 16 mm (4-16-4) realizat din sticla din sticla de acoperire de joasa emisivitate .Valoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie maxim egala de 1,7W/m2 la constructii cu inaltime pina la 35m inclusiv , avind suprafata tocului intre 1.00 si 2,5 m2 inclusiv	m2	21,60	1 867,07 40,04	40 328,74 864,76
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 45 cm latime	m	108,00	157,93 4,68	17 056,44 505,44
30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 30cm latime	m	216,00	148,98 20,80	32 179,68 4 492,80
		<i>Total</i>	lei			494 829,06
		Total Schimbarea timplariei la et.II Inclusiv salariu				494 829,06 17 637,36
		2.2. Termoizolare pereti exteriori				
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betonocontact intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 098,00	20,60 6,24	22 620,34 6 851,52
32	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala „Rockwool” sau echivalent Grosime 10cm , Densitate nu mai mica de 135 kg/m.cub.y=0,037/mK(Coltare de aluminiu 678 metri liniari, Norma pentru Coltari N=0,611416) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	1 098,00	350,03 120,12	384 330,83 131 891,76
33	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	1 098,00	23,09	25 354,36

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade			6,24	6 851,52
34	IzF15A	Captuseli decorative inprejurul ferestrelor cu placa de polistiren extrudat Latime 10cm grosime de 5 cm prin lipire cu prenadez	m2	58,00	158,48 14,56	9 191,68 844,48
35	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti(Culoarea alba)	m2	1 156,00	138,95 63,44	160 628,66 73 336,64
36	RpCJ27D	Diverse lucrari - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la vopsele(Albastru la elementele decorative)	kg	0,40	251,20 5,20	100,48 2,08
37	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	650,00	44,60 39,00	28 992,75 25 350,00
		<i>Total</i>	lei			631 219,10
		Total Termoizolare pereti exteriori Inclusiv salariu				631 219,10 245 128,00
		2.3. Finisare soclu				
38	RpCJ12A2	Tencuieli exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite	m2	12,00	139,46 106,08	1 673,49 1 272,96
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betonocontact intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	72,00	20,60 6,24	1 483,30 449,28
40	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si	m2	72,00	635,98 348,40	45 790,84 25 084,80

1	2	3	4	5	6	7
		praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,01				
		<i>Total</i>	lei			48 947,63
		Total Finisare soclu Inclusiv salariu				48 947,63 26 807,04
		2.4. Pereu				
41	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m	58,00	7,80 7,80	452,40 452,40
42	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3	9,60	139,86 139,86	1 342,64 1 342,64
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta grosime 10cm	m3	4,60	341,62 51,43	1 571,43 236,60
44	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor de 10 cm grosime, din pietris	100 m3	4,60	2 016,99 458,62	9 278,14 2 109,64
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	40,00	30,67 1,56	1 226,96 62,40
46	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	4,60	1 614,91 296,40	7 428,57 1 363,44
47	TRI1AA03 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	10,00	26,00 26,00	260,00 260,00
48	TsI50A2	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	10,00	28,80 0,00	288,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 848,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereu Inclusiv salariu				21 848,14 5 827,12
		<i>Total</i>	lei			1 196 843,93
		Total Lucrari de reparatii Inclusiv salariu				1 196 843,93 295 399,52

		Total	lei	1 977 449,07
		Asigurarea medicala si sociala	24 %	120 858,19
		Transportarea materialelor	7 %	101 622,38
		Total		2 199 929,64
		Cheltuieli de regie	3 %	65 997,89
		Total		2 265 927,53
		Beneficiu de deviz	2 %	45 318,55
		Total		2 311 246,08
		TVA	20 %	462 249,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 773 495,30 503 575,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia acoperisului si a
fatadei (schimbarea timplariei la
et.II) cu termoizolarea exterioara
a peretilor la IMSP Centrul de
sanatate Cupcini, str. Livezilor
11, raionul Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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.	7122030012940	Pietrar	h-om	424,80	52,00	22 089,60
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 430,38	52,00	74 379,76
3.	7123010010200	Betonist	h-om	30,38	52,00	1 579,76
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,00	52,00	52,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	519,28	52,00	27 002,56
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	335,04	52,00	17 422,08
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	128,24	52,00	6 668,48
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2 329,82	52,00	121 150,64
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	272,16	52,00	14 152,32
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 938,76	52,00	100 815,52
11.	7422010060100	Timplar	h-om	531,42	52,00	27 633,84
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,05	52,00	3 694,60
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 130,14	52,00	58 767,28
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	509,94	52,00	26 516,88
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,80	52,00	457,60
16.	9312040019600	Sapator	h-om	22,94	52,00	1 192,88
		Total manopera				503 575,80

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	1,84	12,00	22,08
2.	1411112205747	Praf de travertin	kg	23,27	5,00	116,35
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,29	185,56	981,61
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,28	200,00	656,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,23	225,00	726,75
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,55	225,00	798,75
7.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	0,41	240,00	98,40
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,34	7 000,00	51 380,00
9.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,20	7 000,00	1 400,00
10.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,74	7 000,00	5 180,00
11.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,20	7 000,00	1 400,00
12.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	1,43	6 500,00	9 295,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	12,00	15,00	180,00
14.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,08	7 000,00	560,00
15.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	240,40	1 700,00	408 680,00
16.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,40	2 250,00	5 400,00
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,12	10,00	11,20
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	5 000,00	0,00
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13,60	10,00	136,00
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	8,00	35,00	280,00
21.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,68	24,65	41,41
22.	2413217300010	Cleme	buc	42,84	45,00	1 927,80

23.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,00	50,00	0,00
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	47,45	130,00	6 168,50
25.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,10	50,00	5,00
26.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	53,60	10,00	536,00
27.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	455,67	39,16	17 844,04
28.	2430226101010-4781	Grund cu cuarț Betonocontact	kg	455,67	33,16	15 110,02
29.	2430226101010-4789	Grund cu cuarț Betonocontact	kg	29,88	33,16	990,82
30.	2430226101600	Chit siliconic	kg	30,89	320,50	9 900,25
31.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	131,88	5,00	659,40
32.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	5,22	44,20	230,72
33.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	10,20	68,60	699,72
34.	2462106110443	Prenadez 400	kg	34,80	92,96	3 235,01
35.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 435,92	3,83	16 989,57
36.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 544,90	4,20	23 288,58
37.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	15,68	26,83	420,69
38.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	108,00	145,00	15 660,00
39.	2551447335247	Praf de frecat	kg	27,63	5,00	138,15
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 219,88	11,50	14 028,62
41.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	29,09	2,70	78,54
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 320,88	2,70	6 266,38
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,15	3 500,00	525,00
44.	26531021008311-4785	Tink (Culoarea alba)	kg	2 658,80	32,68	86 889,58
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	10,00	3,40
46.	26611128008000	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra	m2	74,17	208,33	15 451,84
47.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	2,55	0,00	0,00
48.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,29	0,00	0,00
49.	2666122800555	Element de inchidere	buc	42,02	50,00	2 101,00
50.	2670112204050-34	Placi polistiren extrudat	m2	58,58	83,33	4 881,47
51.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	97,60	12,00	1 171,20
52.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 487,73	11,20	16 662,58
53.	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,12	20,00	22,40
54.	2682162611370-4782	Placi vata minerala „Rockwool"	m2	1 186,61	153,20	181 788,65
55.	2710403642000-12	Tabla profilata	m2	1 516,62	180,00	272 991,60
56.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	6,60	30,00	198,00
57.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	791,28	35,00	27 694,80
58.	2710403702415	Banda din otel T 2 x 30 mm	kg	0,88	45,00	39,60
59.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	89,96	132,75	11 942,19
60.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	220,63	116,45	25 692,36
61.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,20	27,50	5,50
62.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	428,61	25,81	11 062,42
63.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	678,05	3,65	2 474,88
64.	2732103646000-19	Panouri din plastic (Vagonca culoare alba)	m2	112,20	122,00	13 688,40
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,40	23,89	9,56
66.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	216,00	122,53	26 466,48
67.	2743123549026-17	Coama	m	106,00	110,00	11 660,00
68.	2743123549026-18	Sort streasina	m	204,00	85,50	17 442,00

69.	2743123549026-20	Opritori de zapada	m	160,00	95,83	15 332,80
70.	2743123549026-21	Dolie	m	24,00	163,96	3 935,04
71.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,50	50,00	25,00
72.	2811236832352	Burghiu widia	buc	15,75	55,00	866,25
73.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,95	45,00	87,75
74.	2873122004100	Plase sudate	kg	40,40	23,75	959,50
75.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	160,92	35,50	5 712,66
76.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,00	1,00	4,00
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4 240,40	1,30	5 512,52
78.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	21,42	25,00	535,50
79.	2874115837745	Suruburi	buc	2 101,20	1,00	2 101,20
80.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	6 594,00	0,10	659,40
81.	2874125886734	Nituri POP	buc	6 594,00	0,18	1 186,92
82.	2874136313300	Diblu din metal	buc	50,00	5,00	250,00
83.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8 871,84	1,10	9 759,02
84.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	42,43	45,00	1 909,35
85.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	42,02	212,50	8 929,25
86.	2875274000502	Cot burlan	buc	42,84	143,48	6 146,68
87.	2875274000503	Cot de capat	buc	21,42	150,00	3 213,00
88.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	21,42	55,00	1 178,10
89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	42,02	140,53	5 905,07
90.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	28,36	33,00	935,88
91.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	294,17	72,50	21 327,32
92.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	18,40	35,00	644,00
93.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	15 524,16	0,01	155,24
94.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,26	20,00	5,20
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	251,59	2,50	628,98
96.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,88	12,00	34,56
97.	4100126202818	Apa	m3	5,08	12,00	60,96
98.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	113,40	12,00	1 360,80
		Total materiale de constructii				1 451 748,22

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,05	550,00	27,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,93	150,00	289,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,97	60,00	58,20
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	66,56	50,00	3 328,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,12	50,00	1 256,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,02	500,00	10,00
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	38,22	50,00	1 911,00
8.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,40	50,00	20,00
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,00	50,00	150,00
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	104,71	45,00	4 711,95
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	23,06	40,00	922,40
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,48	200,00	96,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,76	50,00	138,00
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,49	150,00	223,50
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,80	150,00	270,00
16.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,10	150,00	15,00

17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	47,79	150,00	7 168,50
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,02	50,00	1,00
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	6,94	50,00	347,00
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,15	550,00	632,50
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,12	450,00	54,00
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,64	450,00	288,00
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,46	450,00	207,00
		Total utilaje de construcții				22 125,05

Total	lei	1 977 449,07
Asigurarea medicala si sociala	24 %	120 858,19
Transportarea materialelor	7 %	101 622,38
Total		2 199 929,64
Cheltuieli de regie	3 %	65 997,89
Total		2 265 927,53
Beneficiu de deviz	2 %	45 318,55
Total		2 311 246,08
TVA	20 %	462 249,22

Total deviz:

2 773 495,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia acoperisului si a fatadei (schimbarea timplariei la et.II) cu termoizolarea exterioara a peretilor la IMSP Centrul de sanatate Cupcini, str. Livezilor 11, raionul Edinet

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. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - din ardezie	m2			38,44 37,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,00	18,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,00	18,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			48 280,64
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,86 9,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			13 640,16
3	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
		Cheltuieli directe	lei			486,20
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,18 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	450,00	12,18
		Cheltuieli directe	lei			207,00
5	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			186,96 44,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,00	44,20
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,76
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,00	17,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	50,00	0,62
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	35,00	35,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	200,00	12,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,62
		Cheltuieli directe	lei			1 495,68
6	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			67,40 13,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	26,83	52,59
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,69
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	450,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			539,19
7	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m			114,72 49,92
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	52,00	20,28
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	7 000,00	56,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2000	35,00	7,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			10 554,64
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, (planseu) avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc			30,50 6,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,00	6,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,50	3,94
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	55,00	17,33
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			1 525,13

1	2	3	4	5	6	7
9	CK35B	Dibluri (Ancora chimica fara stiren „Den Braven„sau asemanator) din metal fixate in planseul acoperisului din beton armat pentru consolidarea mauerlatului	buc			15,40 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	5,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			770,00
10	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. K=0,00584	m2			61,86 15,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,00	3,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00584	7 000,00	40,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,50	4,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			77 693,20
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula anticondensat 100gr/m.p, grosime 450 microni), difuzia vaporilor Sd= 0,03m) Material marunt=1,03	m2			26,84 13,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,00	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,20	13,27
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			33 711,02
12	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, , executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata (grosime 0,45 mm , zincata pe ambele prrti , culoare Albastra))cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2			313,59 62,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	52,00	57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2710403642000-12	Tabla profilata	m2	1,1500	180,00	217,35
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,18	0,94
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,10	0,52
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	25,81	8,81
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	5,00	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	45,00	0,99
		Cheltuieli directe	lei			393 872,29
13	CE34B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m			14,10 7,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0650	20,00	1,30
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			56,40
14	CE24G	Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma rotunda cu D=20 cm si lungime de 25 cm Material marunt (carbuni, apa tare)=1,04	buc			195,50 145,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,8000	52,00	145,60
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	30,00	43,65
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	50,00	6,25
		Cheltuieli directe	lei			782,00
15	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime,	buc			79,30

1	2	3	4	5	6	7
		pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03				67,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	52,00	67,60
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	30,00	11,70
		Cheltuieli directe	lei			158,60
16	IzF09B	Racordarea hidroizolatiei si fixarea acesteia pe elementele de strapungere la acoperisuri, elemente avind diametrul intre 35 si 200 mm, inclusiv pentru ventilatii etc., inclusiv bratarile din banda de otel pentru presarea hidroizolatiei de elemente de strapungere	buc			92,70 31,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6000	52,00	31,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5600	20,00	11,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1700	10,00	1,70
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,8400	24,65	20,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00028	5 000,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,5600	10,00	5,60
	2710403702415	Banda din otel T 2 x 30 mm	kg	0,4400	45,00	19,80
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0090	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			185,41
17	CK26B	Coama la acoperis	m			136,45 20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2743123549026-17	Coama	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			14 463,70
18	CK26B	Sort streasina(Element de inbinare invelitoare cu streasina)	m			111,95 20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2743123549026-18	Sort streasina	m	1,0000	85,50	85,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			22 837,80
19	CI17B	Placare cu panouri din plastic (Vagonca culoare alba) la Streasina montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2			366,19 130,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	52,00	119,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2732103646000-19	Panouri din plastic (Vagonca culoare alba)	m2	1,1000	122,00	134,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	35,50	3,55
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	6 500,00	91,13
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	68,60	6,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			37 351,12
20	CK26B	Opritori de zapada	m			122,28 20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2743123549026-20	Opritori de zapada	m	1,0000	95,83	95,83
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			19 564,80
21	CK26B	Dolie	m			190,41 20,80

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2743123549026-21	Dolie	m	1,0000	163,96	163,96
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 569,84
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m			344,94 15,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	116,45	125,94
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	72,50	104,55
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	140,53	28,95
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	212,50	43,77
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 367,65
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m			327,29 18,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	132,75	142,17
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	143,48	73,17
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	55,00	14,02
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,95
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	25,00	6,38
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	150,00	38,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 492,67
		2. Lucrari de reparatii				
		2.1. Schimbarea timplariei la et.II				
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre,	m2			21,84 21,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 249,92
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			21,67 21,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,00
26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(Usa de intrare la et.I)Cerinte fata de Usi:Sticla dubla cu o distanta min.de 16mm(4*16*4) realizat din cu acoperire de joasa emisivitate ,Valoarea U totala a usilor sa fie max.egala cu 2,2 W/m2k. Cerintele tehnice min.fata de ramele PVC.Rama PVC din material PVC nereciclat, 5 camere de aer, consolidate cu profil de metal cuy o grosime de 1,2 mm acoperite cu material plastic fara punti termice .Grosimea min. recomandata a peretilor profilelor PVC trebuie sa fie de Classa A , mai mare sau egala cu 2,5mm.Grosimea peretilor interiori de separare :mai mare sau egala cu 2 mm.	m2			2 428,96 42,03
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,00	37,92

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,12
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	320,50	56,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	12,00	7,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,94
		Cheltuieli directe	lei			5 829,50
27	CK23C	Ferestre din mase plastice cu (Profil 5 camere consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm acoperite cu material plastic fara puncti termice. Sticla LOW-E.Sticla dubla cu o distanta minima de 16 mm(4-16-4) realizat din sticla de acoperire de joasa emisivitate .Valoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie maxim egala de 1,7 W/m2 la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp . Grosimea minim.recomandata a peretilor profilelor PVC trebuie sa fie de Clasa A, adica grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului din exterior si interior :mai mare sau egala cu 2,8 mm- Grosimea fetelor structurale prin intermediul carora trec elementele de ancorare ale ramei -mai mare sau egale cu 2,5mm. Grosimea peretilor interiori de separare -mai mare sau egale cu 2,0mm.	m2			1 801,34 29,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	52,00	26,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,30	3,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	130,00	21,45
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	320,50	39,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	12,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,50	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			394 132,78
28	CK23B1	Ferestre din mase plastice cu (Profil 5 camere consolidate cu profil din metal cu o grosime de 1,2mm acoperite cu material plastic fara puncti termice .Sticla LOW-E.Sticla dubla cu o distanta min.de 16 mm (4-16-4) realizat din sticla din sticla de acoperire de joasa emisivitate .Valoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie maxim egala de 1,7W/m2 la constructii cu inaltimei pina la 35m inclusiv , avind suprafata tocului intre 1.00 si 2,5 m2 inclusiv	m2			1 867,07 40,04
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6900	52,00	35,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	130,00	61,09
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	320,50	52,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	12,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	45,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			40 328,74
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 45 cm latime	m			157,93 4,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,30	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			17 056,44

1	2	3	4	5	6	7
30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 30cm latime	m			148,98 20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	122,53	122,53
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			32 179,68
		2.2. Termoizolare pereti exteriori				
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betonocontact intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,60 6,24
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,00	6,24
	2430226101010-4781	Grund cu cuart Betonocontact	kg	0,4150	33,16	13,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			22 620,34
32	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala „Rockwool” sau echivalent Grosime 10cm , Densitate nu mai mica de 135 kg/m.cub.y=0,037/mK(Coltare de aluminiu 678 metri liniari, Norma pentru Coltar N=0,611416) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			350,03 120,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	52,00	98,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	52,00	21,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,21
	2682162611370-4782	Placi vata minerala „Rockwool"	m2	1,0700	153,20	165,56
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,611416	3,65	2,25
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,10	8,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	45,00	0,15
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	40,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			384 330,83
33	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,09 6,24
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,00	6,24
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	39,16	16,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			25 354,36
34	IzF15A	Captuseli decorative inprejurul ferestrelor cu placa de polistiren extrudat Latime 10cm grosime de 5 cm prin lipire cu prenadez	m2			158,48 14,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2670112204050-34	Placi polistiren extrudat	m2	1,0100	83,33	84,16
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	44,20	3,98
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	92,96	55,78
		Cheltuieli directe	lei			9 191,68
35	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti(Culoarea alba)	m2			138,95 63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,44
	26531021008311-4785	Tink (Culoarea alba)	kg	2,3000	32,68	75,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			160 628,66
36	RpCJ27D	Diverse lucrari - adaos de coloranti, materiale	kg			251,20

1	2	3	4	5	6	7
		hidrofuge la vopsele(Albastru la elementele decorative)				5,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0400	52,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,00	2,60
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0100	50,00	0,00
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	240,00	246,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	150,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			100,48
37	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulare pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			44,60 39,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	7 000,00	2,15
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	7 000,00	2,15
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 000,00	0,86
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	45,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			28 992,75
		2.3. Finisare soclu				
38	RpCJ12A2	Tencuieli exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite	m2			139,46 106,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	52,00	86,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	52,00	19,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,70	25,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	225,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	150,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			1 673,49
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betonocontact intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,60 6,24
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,00	6,24
	2430226101010-4789	Grund cu cuarț Betonocontact	kg	0,4150	33,16	13,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			1 483,30
40	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de oțel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,01	m2			635,98 348,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,00	41,60
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	52,00	306,80
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	208,33	214,61
	2875275891519	Crampoane de oțel pentru placaje	kg	0,3900	33,00	13,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	225,00	9,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,70	32,72
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	3 500,00	7,29
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,70	1,09
	2551447335247	Praf de freat	kg	0,3800	5,00	1,92
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	5,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			45 790,84
		2.4. Pereu				
41	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m			7,80
						7,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,00	7,80
		Cheltuieli directe	lei			452,40
42	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3			139,86
						139,86
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	52,00	124,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	52,00	15,60
		Cheltuieli directe	lei			1 342,64
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta grosime 10cm	m3			341,62
						51,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	185,56	213,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,93
		Cheltuieli directe	lei			1 571,43
44	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor de 10 cm grosime, din pietris	100 m3			2 016,99
						458,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,00	458,62
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,37
		Cheltuieli directe	lei			9 278,14
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			30,67
						1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,00	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,75	23,99
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,50	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	15,00	4,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			1 226,96
46	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 614,91
						296,40
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	52,00	275,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,70	782,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	225,00	173,64
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	200,00	142,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	150,00	48,59
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Cheltuieli directe	lei			7 428,57
47	TRI1AA03C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			26,00
						26,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	52,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			260,00
48	TsI50A2	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			28,80
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	450,00	28,80
		Cheltuieli directe	lei			288,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.