

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către I.P. „Agenția Servicii Publice”,

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Ciprian Țăruș, reprezentant al ofertantului „CON PRO DESIGN” SRL ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm „Lucrări de reparație a acoperișului și instalarea sistemului de topire a zăpezii la edificiul din or. Telenești”, pentru suma fără TVA de **499 832,58** (patru sute nouăzeci și nouă mii opt sute treizeci și două lei 58 bani) lei, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **99 966,52** (nouăzeci și nouă mii nouă sute șasezeci și șase lei 52 bani) lei.
2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în 45 (patruzeci și cinci) zile calendaristice.
3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60** (șasezeci) zile, respectiv pînă la data de 04.08.2019, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.
5. Alături de oferta de bază:
☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;
☐ nu depunem ofertă alternativă.
(se bifează opțiunea corespunzătoare)
6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.
7. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data

04 / 06 / 19



ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor **0** (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de garatie bancara în cuantum de 5 % (din prețul total ofertat) și constituie 29 989,95 mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate *7 ani (84 luni)* calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) *3 zile* calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) *3 zile* calendaristice.

Ofertant,



(semnătura autorizată)

**Reparația acoperișului si
instalarea sistemului de topire
a zăpezii la edificiul din or.
Telenеști din str. 31 august
1989, nr. 18**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

**Reparația acoperișului si instalarea sistemului de topire a zăpezii la edificiul
din or. Telenеști din str. 31 august 1989, nr. 18**

Valoarea de deviz 599 799,10 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	380,9600	41,761 41,515	15 909,346 15 815,630
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	121,5200	8,195 8,072	995,905 980,958
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.(demontarea lemnului existent)	m2	380,9600	14,415 14,415	5 491,538 5 491,538
4	RpCO56B adoptat	Demontari: lambriuri din lemn la streasina acoperisului	m2	26,7500	54,200 54,200	1 449,860 1 449,860
5	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	14,3500	5 192,412 1 297,350	74 511,112 18 616,972
6	CE30A1	Asterala le invelitori sau doliile	m2	380,9600	108,689	41 406,327

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite, astereala la cupole si turle			25,082	9 555,277
7	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2	3,8096	588,349 182,205	2 241,375 694,128
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	380,9600	25,013 14,415	9 528,991 5 491,539
9	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - (Profnaстил culoare albastra) - se coordoneaza cu Beneficiarul	m2	380,9600	255,205 66,309	97 222,800 25 261,076
10	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	97,5200	177,029 91,103	17 263,856 8 884,346
11	RpCI30C	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb, aluminiu sau alama	m	78,3200	44,774 21,334	3 506,671 1 670,894
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm se coordoneaza cu Beneficiarul - culoare alba	m	27,0000	192,644 17,298	5 201,388 467,046
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm se coordoneaza cu Beneficiarul - culoare alba	m	19,5000	203,965 20,181	3 977,327 393,529
14	123	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	buc	12,0000	78,000 0,000	936,000 0,000
15	CE07A	Executarea strasinei din	m2	26,7500	255,205	6 826,729

1	2	3	4	5	6	7
		profnaștil - culoare alba se coordoneaza cu Beneficiarul			66,309	1 773,765
16	TrI1AA01C 2	Incarcarea gunoiului din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in auto categoria 2	t	35,0000	20,181 20,181	706,335 706,335
17	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km	t	35,0000	28,122 0,000	984,270 0,000
		Total	Lei			288 159,830
		Total Reparatia acoperisului Inclusiv salariu				288 159,83 0 97 252,893
		1.2. Reparatii interioare				
18	RpC056B	Demontarea tavanului suspendat din casete tip Armstrong	m2	25,5000	54,200 54,200	1 382,110 1 382,110
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)" rezistent la umiditate, cu confort acustic si stabilitate dimensionala, grosimea 15 mm, inclusiv sistemul-grila, din seria Rockfon sau echivalent (culoarea se coordoneaza cu beneficiarul la montare)	m2	25,5000	246,537 126,852	6 286,682 3 234,727
20	RpCJ35A	Desfaceri, curatiri partiale ale suprafetelor - pereti	m2	66,8600	16,729 15,568	1 118,481 1 040,890
21	CN53A adoptat	Tratament antimucegai a suprafetelor afectate	m2	24,5000	15,440 1,730	378,275 42,380
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Knauf Grundiemittel" sau echivalent - la pereti	m2	66,8600	5,630 1,730	376,408 115,654
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj pereti	m2	66,8600	20,048 11,532	1 340,426 771,030

1	2	3	4	5	6	7
24	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Knauf Fugenfuller) sau echivalent - la pereti	m2	66,8600	102,133 88,220	6 828,639 5 898,376
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" sau echivalent grosime 1,0 mm pe la pereti	m2	66,8600	35,417 31,713	2 368,011 2 120,331
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Sniezka Grund" sau echivalent- la pereti	m2	66,8600	4,655 1,730	311,219 115,654
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan "Sniezka Max" sau echivalent - la pereti	m2	66,8600	41,524 31,713	2 776,327 2 120,331
		<i>Total</i>	Lei			23 166,578
		Total Reparatii interioare Inclusiv salariu				23 166,578 16 841,483
		<i>Total</i>	Lei			311 326,408
		<i>CASM</i>	22,5 %			25 671,235
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			19 514,156
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			51 694,211
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			24 492,360
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				432 698,37 0 114 094,37 6
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema de topire a zapezii				
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C50A	buc	1,0000	131,494 89,950	131,494 89,950

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,0600	<u>791,717</u> 323,467	<u>47,503</u> 19,408
30	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m	1,4000	<u>4 878,098</u> 2 975,256	<u>6 829,337</u> 4 165,358
31	pret de piata	Cablu VVGng-LS-3*1.5	m	60,0000	<u>22,600</u> 0,000	<u>1 356,000</u> 0,000
32	pret de piata	Cablu VVGng-LS-3*2.5	m	35,0000	<u>25,750</u> 0,000	<u>901,250</u> 0,000
33	pret de piata	Cablu VVGng-LS-3*4.0	m	45,0000	<u>37,550</u> 0,000	<u>1 689,750</u> 0,000
34	08-02-409-4	Teava ПBX pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 3x25	100 m	1,4000	<u>2 742,901</u> 1 574,118	<u>3 840,061</u> 2 203,765
35		Teava ПBX pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 3x25	m	140,0000	<u>3,700</u> 0,000	<u>518,000</u> 0,000
36	pret de piata	Cablu canal 25x25	m	20,0000	<u>21,550</u> 0,000	<u>431,000</u> 0,000
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ЦПН-16	buc	1,0000	<u>232,109</u> 136,654	<u>232,109</u> 136,654
38	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-63A	buc	1,0000	<u>269,445</u> 162,025	<u>269,445</u> 162,025
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/16A	buc	1,0000	<u>139,214</u> 89,950	<u>139,214</u> 89,950
40	08-03-529-1	Contactoer de curent continuu pe constructii, curent pina la 9 A, KM25-40	buc	2,0000	<u>530,347</u> 197,197	<u>1 060,695</u> 394,394
41	08-03-526-1	Sina ЗНН-4	buc	15,0000	<u>228,544</u> 89,950	<u>3 428,153</u> 1 349,244
42	08-01-104-2	Schimbator de caldura pentru instalatii de convertizare	buc	1,0000	<u>1 297,793</u> 905,262	<u>1 297,793</u> 905,262

1	2	3	4	5	6	7
		(Кабельная система отопления для стаивания снега и льда в водостоках)				
43	66789	Sina 8/2	buc	2,0000	16,990 0,000	33,980 0,000
44	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate Deviflex DTCE-30	100 m	0,7000	1 850,233 882,199	1 295,163 617,539
45	pret de piata	Cablu Deviflex DTCE-30 70m	buc	2,0000	6 200,000 0,000	12 400,000 0,000
46	pret de piata	Cutie KM41234	buc	2,0000	37,000 0,000	74,000 0,000
47	08-03-592-1	Cutie de cleme YNN10-812-6DP	100 buc	0,0100	6 241,600 3 344,300	62,416 33,443
		<i>Total</i>	Lei			36 037,363
		Total Sistema de topire a zapezii Inclusiv salariu				36 037,363 10 166,992
		<i>Total</i>	Lei			36 037,363
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 287,573
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 220,243
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 726,914
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 896,326
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				51 168,419 10 166,992
		3. Utilaj				
48	pret de piata	Regulator Devireg 850	buc	1,0000	9 900,500 0,000	9 900,500 0,000
49	pret de piata	Senzori cu microprocesor și sursa de alimentare DEVI (sistem de încălzire prin cablu pentru topirea zăpezii și a gheții în canale de scurgere) Микропроцессорные датчики и источник питания DEVI (кабельная система отопления для стаивания снега и льда в водостоках)	buc	1,0000	5 876,000 0,000	5 876,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 776,500

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,2 %			189,318
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 965,818

		Total	Lei	499 832,58
		TVA	20 %	99 966,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		599 799,10
				124 261,38

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația acoperișului și
instalarea sistemului de topire
a zăpezii la edificiul din or.
Telenești din str. 31 august
1989, nr. 18**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

**Reparația acoperișului și instalarea sistemului de topire a zăpezii la edificiul
din or. Telenești din str. 31 august 1989, nr. 18**

Valoarea de deviz 599 799,10 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.	1	Muncitor	h-om	173,2066	57,66	9 987,092
2.	1	Muncitor	h-om	3,1200	57,66	179,900
3.	712205001340 0	Zidar	h-om	70,1552	57,66	4 045,150
4.	712205001340 1	Zidar cat.4	h-om	30,0870	57,66	1 734,816
5.	712205001344 2	Tencuitor	h-om	102,2958	57,66	5 898,376
6.	712401001070 01	Dulgher	h-om	139,0504	57,66	8 017,646
7.	712401001073 0	Dulgher 3	h-om	290,5875	57,66	16 755,275
8.	713403001220 0	Izolator hidrofulg	h-om	99,6880	57,66	5 748,010
9.	714102001330 0	Zugrav vopsitor	h-om	41,5196	57,66	2 394,019
10.	721305001310 0	Tinichigiu	h-om	615,7640	57,66	35 504,951
11.	742201006010 0	Timplar	h-om	126,3573	57,66	7 285,762
12.	931006001990 0	Muncitor necalificat	h-om	12,2500	57,66	706,335
13.	931006001992 0	Muncitor deservire CM	h-om	368,6782	57,66	21 257,985
14.	931006001992 2	Muncitor deservire	h-om	70,2727	57,66	4 051,923
15.	931006001993 0	Muncitor	h-om	12,0383	57,66	694,128
		Total manopera				124 261,3 8

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0029	16 700,00	48,430
2.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0154	11 800,00	181,720
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,4840	38,45	249,312
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8940	15,60	45,146
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	47,0200	7,80	366,756
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,7671	86,40	325,478
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	47,0200	7,70	362,054
8.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1280	28,56	3,655
9.	1019852	Vopsea	kg	1,4952	29,60	44,258
10.	11122344	Cablu VVGng-LS-3*2.5	m	35,0000	25,75	901,250
11.	112	Cablu canal 25x25	m	20,0000	21,55	431,000
12.	1122344	Cablu VVGng-LS-3*1.5	m	60,0000	22,60	1 356,000
13.	112710403643 000	Profnastil culoarea alba	m2	32,3006	115,30	3 724,259
14.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5600	50,00	28,000
15.	12300	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	buc	12,0000	78,00	936,000
16.	142110220051 3	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3185	195,00	257,108
17.	171131730666 1	Bumbac de sters	kg	3,3430	8,90	29,753
18.	201010290349 5	Scinduri de rasinoase	m3	9,9050	3 200,00	31 696,000
19.	201010290416 91	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44MM calit II	m3	1,7220	3 200,00	5 510,400
20.	201010290696 11	Scanduri brute, calit III	m3	0,1435	3 200,00	459,200
21.	201010290873 71	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	13,3455	3 200,00	42 705,600
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0330	11 800,00	389,400
23.	211122344	Cablu VVGng-LS-3*4.0	m	45,0000	37,55	1 689,750
24.	212411700000 2	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	22,8576	11,00	251,434
25.	232016620075 5	Petrol distilat tip 0/200	kg	15,2384	13,00	198,099
26.	232032260003 61	Gudron	kg	37,0230	22,00	814,506
27.	235402358	Automat BA47-29/3/C50A	buc	1,0000	30,08	30,080
28.	241321730001 0	Cleme	buc	9,9450	1,50	14,918
29.	241333734580 0	Solutie de amorsaj	l	4,1314	18,50	76,431
30.	241421610948 21	Pasta antisepetica	kg	43,1935	23,00	993,451
31.	241658610530 31	Amorsa-grund "Snieszka Grund"	kg	10,0290	18,50	185,536
32.	241658610530 311	Amorsa-grund "Knauf Grundiemittel"	kg	10,0290	25,00	250,725
33.	241658610530 3111	Solutie antimucegai	kg	3,6750	90,40	332,220
34.	243011610380 01	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Snieszka Max"	kg	26,7440	20,00	534,880
35.	243011610484 1	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1524	33,00	5,029
36.	243012731719 2	Diamoniu fosfat	kg	87,6208	12,00	1 051,450

37.	246210611013 2	Aracet CPMB	kg	10,0290	14,20	142,412
38.	252110671827 2	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	21,4048	30,00	642,144
39.	261412260191 3	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	73,5460	5,80	426,567
40.	264012230300 0	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	42,8096	90,00	3 852,864
41.	265112210040 2	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	415,8253	1,40	582,155
42.	265210210071 3	Var pasta	m3	0,0609	11,00	0,670
43.	265310210083 0	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,0116	1,25	5,014
44.	265310210083 15	Amestec uscat "Knauf Fugenfuller"	kg	477,3804	1,76	840,190
45.	265310210083 3	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	70,5306	3,50	246,857
46.	266612280055 5	Element de inchidere	buc	5,5620	35,00	194,670
47.	268112600147 21	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	33,4300	2,50	83,575
48.	268213260046 5	Folie suplimentara polimerica	m2	451,2471	7,80	3 519,727
49.	268213260047 9	Benzi bituminoase	m	95,0217	18,50	1 757,901
50.	268213260162 6	Carton bitumat	m2	101,4208	9,80	993,924
51.	271040364000 0	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	214,0478	35,00	7 491,673
52.	271040364259 8	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	324,5466	18,70	6 069,021
53.	271040364300 0	Profnaстил culoare albastra	m2	460,0092	115,30	53 039,061
54.	271040370218 0	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	20,2842	16,70	338,746
55.	271040374000 0	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	17,1238	63,00	1 078,799
56.	271040631122 800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=100 mm	m	29,2005	80,00	2 336,040
57.	271040631561 726	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm	m	20,8845	85,00	1 775,182
58.	273210364615 1	Panouri "Armstrong" 600 x 600	m2	26,7750	110,00	2 945,250
59.	274412590477 0	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	8,1137	13,00	105,478
60.	287312200075 11	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	48,7900	11,00	536,690
61.	287314588700 0	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	72,3824	0,20	14,476
62.	287411582545 50	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	107,6250	35,00	3 766,875
63.	287411583000 0	Pilnii de curatire	buc	4,9725	30,00	149,175
64.	287411583774 5	Suruburi	buc	278,1000	0,30	83,430
65.	287413631330 0	Diblu din metal	buc	102,0000	1,00	102,000
66.	287414588704 91	Cuie de constructie	kg	43,0500	16,80	723,240
67.	287527400005 0	Elemente de legatura	buc	7,7535	90,00	697,815
68.	287527400050 1	Cot de jgheab	buc	5,5620	50,00	278,100
69.	287527400050	Cot burlan	buc	9,9450	55,00	546,975

	2					
70.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,9725	50,00	248,625
71.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,9725	80,00	397,800
72.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,5620	89,00	495,018
73.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	38,9340	28,00	1 090,152
74.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 852,8595	1,80	6 935,147
75.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 708,6656	0,10	470,867
76.	3312239	Sina ЗНИ-4	buc	15,0000	33,80	507,000
77.	3442211	Cablu Deviflex DTCE-30 70m	buc	2,0000	6 200,00	12 400,000
78.	3444509887	Cutie KM41234	buc	2,0000	37,00	74,000
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1699	20,75	86,525
80.	45456090988	Senzori cu microprocesor si sursa de alimentare DEVI (sistem de incalzire prin cablu pentru topirea zapezii si a ghetii in canale de scurgere) Микропроцессорные датчики и источник питания DEVI (кабельная система отопления для стаивания снега и льда в водостоках)	buc	1,0000	5 876,00	5 876,000
81.	4554332	Sina 8/2	buc	2,0000	16,99	33,980
82.	5009030	Flanse	10 buc	1,4000	12,00	16,800
83.	5009031	Scoabe	10 buc	32,4800	6,60	214,368
84.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1306	23,40	3,056
85.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	6,1200	9,50	58,140
86.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0480	3,50	0,168
87.	5009061	Fisa de izolatie	buc	60,0920	7,90	474,727
88.	5009062	Papuci de cablu	buc	99,7000	8,45	842,465
89.	5009070	Racordari	10 buc	2,5200	2,30	5,796
90.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	19,0000	5,00	95,000
91.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0291	180,00	5,238
92.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,0103	25,00	0,258
93.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0030	15,00	0,045
94.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,2634	14,78	18,674
95.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0620	17,40	1,079
96.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0210	5,90	0,123
97.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0949	45,00	4,270
98.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,3720	16,90	23,187
99.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	34,00	6,936
100.	5009816	Fisie de montaj	m	47,6000	0,50	23,800
101.	52	Teava ПВХ pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 3x25	m	140,0000	3,70	518,000
102.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0240	18,90	0,454
	5402358	Automat BA47-29/1/16A	buc	1,0000	37,80	37,800

103.						
104.	54061	Intreruptor BH32-3P-63A	buc	1,0000	62,00	62,000
105.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1160	17,90	2,076
106.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4176	15,80	6,600
107.	566780	Contactator de curent continuu KM25-40	buc	2,0000	135,00	270,000
108.	56700	Regulator Devireg 850	buc	1,0000	9 900,50	9 900,500
109.	778654	Cutie de cleme YNN10-812-6DP	buc	1,0000	22,80	22,800
110.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,9110	3,00	23,733
111.	9809	Conductor ПБ-4 1x1,5 mm2	m	6,0000	3,55	21,300
		Total materiale de constructii				233 120,47

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8788	155,00	446,214
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,0530	27,80	1 474,873
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,4580	67,00	834,686
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	167,40	36,828
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	23,00	5,060
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0876	124,00	10,862
7.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,1525	124,00	266,910
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1175	12,30	1,445
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,5030	12,30	116,887
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,3005	12,00	39,606
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	44,1381	12,30	542,898
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,3038	15,00	19,557
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4343	16,40	7,123
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	4,7355	16,40	77,662
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,0554	45,00	47,493
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,2210	24,80	451,881
17.	3410540000000	Autocamion, 5 t	h-ut	9,2433	109,00	1 007,520

	1					
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	16,90	6,760
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,3408	109,00	364,147
		Total utilaje de constructii				5 758,42

Total	Lei	499 832,58
TVA	20 %	99 966,52

Total deviz: **599 799,10**

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia acoperisului si instalarea
sistemului de topire a zapezii la edificiul din
or. Telenesti din str. 31 august 1989, nr. 18

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,761
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,30	0,25
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,195
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,30	0,12
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.(demontarea lemnului existent)	m2			14,415
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
4	RpCO56B adoptat	Demontari: lambriuri din lemn la streasina acoperisului	m2			54,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	57,66	27,10
5	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 192,412
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,73
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	32,00
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 976,00
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 200,00	384,00
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	11,00	37,40
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	23,00	69,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	22,00	56,76
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	16,80	50,40
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	124,00	18,60
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	16,40	5,41
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
6	CE30A1	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite, asterea la cupole si turle	m2			108,689

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3650	57,66	21,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0260	3 200,00	83,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1900	0,20	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,30	0,37
7	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			588,349
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,20
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	11,00	66,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	12,00	276,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	33,00	1,32
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	13,00	52,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	124,00	2,85
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	16,40	1,87
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	109,00	6,10
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,013
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,80	9,24
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,30	0,12
9	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - (Profnaстил culoare albastra) - se coordoneaza cu Beneficiarul	m2			255,205
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Profnaстил culoare albastra	m2	1,1500	115,30	139,22
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,80	17,01
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	63,00	2,65
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	30,00	1,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,30	0,61
10	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			177,029
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	57,66	50,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	18,70	62,23
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	16,70	3,47
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	9,80	10,19
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	13,00	1,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,40	5,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	195,00	2,64
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	11,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,75	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,30	0,25
11	RpCI30C	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb, aluminiu sau alama	m			44,774
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	1,1500	18,50	22,45
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0500	18,50	0,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,30	0,02
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm se coordoneaza cu Beneficiarul - culoare alba	m			192,644
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	271040631122800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=100 mm	m	1,0500	80,00	86,52

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,00	40,38
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	90,00	9,27
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	89,00	18,33
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	50,00	10,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,30	0,25
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm se coordoneaza cu Beneficiarul - culoare alba	m			203,965
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406315617 26	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm	m	1,0500	85,00	91,03
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	55,00	28,05
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	80,00	20,40
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,77
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	30,00	7,65
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	50,00	12,75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	90,00	22,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,30	0,18
14	123	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	buc			78,000
	12300	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	buc	1,0000	78,00	78,00
15	CE07A	Executarea strasinei din profnastil - culoare alba se coordoneaza cu Beneficiarul	m2			255,205
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	1127104036430 00	Profnastil culoarea alba	m2	1,1500	115,30	139,22
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,80	17,01
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	63,00	2,65
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	30,00	1,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,30	0,61
16	TrI1AA01C2	Incarcarea gunoiului din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in auto categoria 2	t			20,181
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,18
17	Tsl50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			28,122
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	109,00	28,12
		1.2. Reparatii interioare				
18	RpCO56B	Demontarea tavanului suspendat din casete tip Armstrong	m2			54,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	57,66	27,10
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)" rezistent la umiditate, cu confort acustic si stabilitate dimensionala, grosimea 15 mm, inclusiv sistemul-grila, din seria Rockfon sau echivalent (culoarea se coordoneaza cu beneficiarul la montare)	m2			246,537
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1,0500	110,00	115,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,30	0,18
20	RpCJ35A	Desfaceri, curatiri pariale ale suprafetelor - pereti	m2			16,729
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,75	1,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,30	0,12
21	CN53A adoptat	Tratament antimucegai a suprafetelor afectate	m2			15,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303 111	Solutie antimucegai	kg	0,1500	90,40	13,56
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2			5,630

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor cu amorsa "Knauf Grundiemittel" sau echivalent - la pereti				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303 11	Amorsa-grund "Knauf Grundiemittel"	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj pereti	m2			20,048
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,80	6,38
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,20	2,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,75	0,01
24	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Knauf Fugenfuller) sau echivalent - la pereti	m2			102,133
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831 5	Amestec uscat "Knauf Fugenfuller"	kg	7,1400	1,76	12,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,75	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,30	0,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" sau echivalent grosime 1,0 mm pe la pereti	m2			35,417
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,30	0,01
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa "Snieszka Grund" sau echivalent- la pereti	m2			4,655
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303 1	Amorsa-grund "Snieszka Grund"	kg	0,1500	18,50	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan "Snieszka Max" sau echivalent - la pereti	m2			41,524
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800 1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Snieszka Max"	kg	0,4000	20,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,25	0,07
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,90	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,75	0,04
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema de topire a zapezii				
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C50A	buc			131,494
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	235402358	Automat BA47-29/3/C50A	buc	1,0000	30,08	30,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,60	0,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	15,80	0,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	67,00	8,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
29	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			791,717
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47

1	2	3	4	5	6	7
	9809	Conductor ПВ-4 1x1,5 mm2	m	100,0000	3,55	355,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,60	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	23,40	7,25
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	7,90	96,38
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,78	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭП/Л", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,80	2,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	109,00	1,08
30	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4 878,098
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	11 800,00	129,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	38,45	67,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	7,80	35,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	86,40	216,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	7,70	34,65
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	29,60	11,84
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	6,60	108,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	7,90	192,76
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	180,00	0,37
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	14,78	6,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	45,00	1,35
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	16,90	14,03
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,50	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	155,00	38,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	27,80	686,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	67,00	165,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	24,80	149,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	109,00	27,25
31	pret de piata	Cablu VVGng-LS-3*1.5	m			22,600
	1122344	Cablu VVGng-LS-3*1.5	m	1,0000	22,60	22,60
32	pret de piata	Cablu VVGng-LS-3*2.5	m			25,750
	1122344	Cablu VVGng-LS-3*2.5	m	1,0000	25,75	25,75
33	pret de piata	Cablu VVGng-LS-3*4.0	m			37,550
	21122344	Cablu VVGng-LS-3*4.0	m	1,0000	37,55	37,55
34	08-02-409-4	Teava ПВХ pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 3x25	100 m			2 742,901
	1	Muncitor	h-om	27,3000	57,66	1 574,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 700,00	34,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,45	36,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,80	104,52
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,70	103,18
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	50,00	20,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,60	44,22
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	7,90	142,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,30	4,14
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	27,80	319,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	67,00	180,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,2600	24,80	130,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	109,00	35,97
35		Teava ПВХ pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 3x25	m			3,700
	52	Teava ПВХ pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 3x25	m	1,0000	3,70	3,70
36	pret de piata	Cablu canal 25x25	m			21,550
	112	Cablu canal 25x25	m	1,0000	21,55	21,55
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ЦПН-16	buc			232,109

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,45	3,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,60	1,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,60	0,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	67,00	47,57
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	167,40	36,83
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	23,00	5,06
38	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-63A	buc			269,445
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,03
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,45	2,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	15,60	7,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,80	9,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	86,40	1,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,70	9,39
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	54061	Intreruptor BH32-3P-63A	buc	1,0000	62,00	62,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	67,00	8,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/16A	buc			139,214
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	5402358	Automat BA47-29/1/16A	buc	1,0000	37,80	37,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,60	0,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	15,80	0,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	67,00	8,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
40	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 9 A, KM25-40	buc			530,347
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
	566780	Contactori de curent continuu KM25-40	buc	1,0000	135,00	135,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,45	2,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	15,60	5,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,80	9,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	86,40	1,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,70	9,39
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	28,56	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	29,60	1,39
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	11 800,00	106,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	8,45	34,65
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,78	0,30
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	17,40	0,54
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	5,90	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	17,90	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	15,80	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	155,00	1,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	67,00	9,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	45,00	5,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	16,90	3,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	109,00	0,76
41	08-03-526-1	Sina ЗНН-4	buc			228,544
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	3312239	Sina ЗНН-4	buc	1,0000	33,80	33,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,45	2,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,60	0,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,80	9,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	86,40	1,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,70	9,39

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,56	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	29,60	1,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 800,00	11,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,45	51,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,78	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,90	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,90	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭП/Л", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	15,80	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	67,00	8,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	109,00	0,22
42	08-01-104-2	Schimbator de caldura pentru instalatii de convertizare (Кабельная система отопления для стаивания снега и льда в водостоках)	buc			1 297,793
	1	Muncitor	h-om	15,7000	57,66	905,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	15,60	12,01
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	6,1200	9,50	58,14
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01224	180,00	2,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0612	14,78	0,91
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0144	45,00	0,65
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	34,00	6,94
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0240	18,90	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	155,00	179,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	109,00	126,44
43	66789	Sina 8/2	buc			16,990
	4554332	Sina 8/2	buc	1,0000	16,99	16,99
44	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate Deviflex DTCE-30	100 m			1 850,233
	1	Muncitor	h-om	15,3000	57,66	882,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,9000	38,45	73,06
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	29,60	11,84
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	23,40	3,74
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	180,00	3,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	14,78	6,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	45,00	2,47
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	16,90	5,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭП/Л", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,80	2,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	155,00	292,95
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	27,80	94,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	67,00	180,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	24,80	85,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	109,00	206,01
45	pret de piata	Cablu Deviflex DTCE-30 70m	buc			6 200,000
	3442211	Cablu Deviflex DTCE-30 70m	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
46	pret de piata	Cutie KM41234	buc			37,000
	3444509887	Cutie KM41234	buc	1,0000	37,00	37,00
47	08-03-592-1	Cutie de cleme YNN10-812-6DP	100 buc			6 241,600
	1	Muncitor	h-om	58,0000	57,66	3 344,30
	778654	Cutie de cleme YNN10-812-6DP	buc	100,0000	22,80	2 280,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,5100	86,40	130,50
	5009127	Priza de lemn	100 buc	1,0300	25,00	25,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	155,00	18,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,5400	45,00	429,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	109,00	13,10

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
48	pret de piata	Regulator Devireg 850	buc			9 900,500
	56700	Regulator Devireg 850	buc	1,0000	9 900,50	9 900,50
49	pret de piata	Senzori cu microprocesor si sursa de alimentare DEVI (sistem de incalzire prin cablu pentru topirea zapezii si a ghetii in canale de scurgere) Микропроцессорные датчики и источник питания DEVI (кабельная система отопления для стаивания снега и льда в водостоках)	buc			5 876,000
	45456090988	Senzori cu microprocesor si sursa de alimentare DEVI (sistem de incalzire prin cablu pentru topirea zapezii si a ghetii in canale de scurgere) Микропроцессорные датчики и источник питания DEVI (кабельная система отопления для стаивания снега и льда в водостоках)	buc	1,0000	5 876,00	5 876,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.