

Anexa nr. 7
la Documentația standard nr. 69
din “07” mai 2021

CERERE DE PARTICIPARE

Către: **Agenția de Dezvoltare Regională Nord**

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselectie apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. **ocds-b3wdp1-MD-1703175792813** din **21.12.2023**, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **„Construcția Complexului Sportiv Multifuncțional din str. Șoseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edineț”** în cadrul proiectului **„Crearea complexului multifuncțional Sportiv”**, noi, SRL **„CLEMANTIN”**, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării 24.01.2024

Cu stimă,
Ofertant/candidat
(semnat electronic)

Anexa nr. 8
la Documentația standard nr. 69
din “07” mai 2021

DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei

Către: **Agenția de Dezvoltare Regională Nord**

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea „Construcția Complexului Sportiv Multifuncțional din str. Șoseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edineț” în cadrul proiectului „Crearea complexului multifuncțional Sportiv”, prin procedura Licitatie deschisă**, pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, respectiv până la data de **25.03.2024 inclusiv** și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării: 24.01.2024

Cu stimă,
Ofertant/candidat
(semnat electronic)

O F E R T Ă

Către Agenția de Dezvoltare Regională Nord

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Vasilos Nicolae** reprezentanți ai ofertantului SRL “CLEMANTIN” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **„Construcția Complexului Sportiv Multifuncțional din str. Șoseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edineț” în cadrul proiectului „Crearea complexului multifuncțional Sportiv”**

Pentru suma fără TVA de **26 989 580,80 MDL**

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **5 397 916,16 MDL**

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 în **22 luni**.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șaizeci) zile**, respectiv pînă la data de **25.03.2024 inclusiv** 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.

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 sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data: **24 ianuarie 2024**

Vasilos Nicolae, în calitate de director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „CLEMANTIN”

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: reținerea succesivă din facturile parțiale, în cuantum de 5 % din valoarea lunară a acestora până la atingerea unui procent de 5% din valoarea a contractului. Aceste rețineri vor fi efectuate până la completarea garanției de bună execuție. Sumele astfel reținute vor fi depuse pe un cont special deschis în baza contractului de depozit - garanția de bună execuție aleasă de ambele părți. Suma garanției de buna executie în cuantum de 5% din valoarea totală a contractului.
2. Perioada de garanție pentru lucrările executate 5 ani.
3. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 7 zile calendaristice.
4. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 7 zile calendaristice

Ofertant,

SRL „CLEMANTIN” – SEMNAT ELECTRONIC

Deviz pe obiect № 1: Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

No	Denumire deviz	Preț, fără TVA	TVA	Total
2-1-1	Solutii constructive	6374 312,19	1274 862,44	7649 174,63
2-1-2	Solutii arhitecturale	11724 949,98	2344 990,00	14069 939,98
2-1-3	Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare	480 705,65	96 141,13	576 846,78
2-1-4	Executia bazinelor - complex lucrari	1001 980,00	200 396,00	1202 376,00
2-1-5	Rețele interioare de alimentare cu energie electrica	800 343,71	160 068,74	960 412,45
2-1-6	Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului	2804 857,28	560 971,46	3365 828,74
2-1-7	Solutii mecanice	904 541,45	180 908,29	1085 449,74
2-1-8	Alimentare cu gaze interioara	23 296,64	4 659,33	27 955,97
2-1-9	Semnalizarea de incendiu si paza	329 141,33	65 828,27	394 969,60
4-1-1	Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica	211 916,96	42 383,39	254 300,35
41-2	Centrala fotovoltaica	1415 869,49	283 173,90	1699 043,39
6-1-1	Alimentare cu gaze exterioare	196 312,32	39 262,46	235 574,78
7-1-1	Plan general	721 353,79	144 270,76	865 624,55
TOTAL		26989 580,80	5397 916,16	32387 496,96

Întocmit: Vasilos I.

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii constructive

Valoarea de deviz 7 649 174,63 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. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	12,39	1 039,50 0,00	12 879,40 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	12,39	658,35 0,00	8 156,96 0,00
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	8,30	965,25 0,00	8 011,58 0,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 162,00	32,30 0,00	37 532,60 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	8,30	182,19 18,00	1 512,17 149,40
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	10,83	1 014,75 0,00	10 989,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	180,55	123,60 123,60	22 315,98 22 315,98
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	25,28	1 113,75 0,00	28 155,60 0,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	4 171,20	32,30 0,00	134 729,76 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	25,28	221,28 21,60	5 593,95 546,05
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	162,45	18,60 18,60	3 021,57 3 021,57
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	162,45	54,56 52,20	8 863,92 8 479,89
13	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	9,21	415,80 0,00	3 829,52 0,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,21	1 152,60 529,20	10 615,44 4 873,93
		<i>Total</i>	lei			296 208,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				296 208,19 39 386,82
		1.2. Fundatii				
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	58,20	227,84 102,00	13 260,28 5 936,40
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5	m3	29,10	1 567,98 270,00	45 628,32 7 857,00
17	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	5 259,00	17,36 3,18	91 276,52 16 723,62
18	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 194,00	18,20 4,02	21 726,32 4 799,88
19	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 123,00	18,78 4,20	39 869,41 8 916,60
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	349,20	116,60 72,00	40 716,64 25 142,40
21	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa) C15	m3	116,40	1 649,74 270,00	192 029,38 31 428,00
		<i>Total</i>	lei			444 506,87

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatii Inclusiv salariu				444 506,87 100 803,90
		1.3. Bazine				
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	54,15	227,84 102,00	12 337,55 5 523,30
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7,5	m3	42,99	1 567,98 270,00	67 407,57 11 607,30
24	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	7 163,00	17,36 3,18	124 322,82 22 778,34
25	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	293,25	116,60 72,00	34 192,87 21 114,00
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa) C15	m3	98,20	1 649,74 270,00	162 004,19 26 514,00
27	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 415,00	18,38 3,78	44 384,69 9 128,70
28	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	362,80	99,08 57,00	35 947,04 20 679,60
29	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	72,40	1 649,74	119 441,06

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa) C15			270,00	19 548,00
		<i>Total</i>	lei			600 037,79
		Total Bazine Inclusiv salariu				600 037,79 136 893,24
		1.4. Planseu subsol				
30	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	690,53	112,15 72,00	77 445,94 49 718,16
31	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	942,00	41,49 27,00	39 085,93 25 434,00
32	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 840,00	18,00 3,42	141 118,04 26 812,80
33	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	513,00	18,72 4,14	9 603,23 2 123,82
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	83,70	1 841,87 318,00	154 164,75 26 616,60
		<i>Total</i>	lei			421 417,89
		Total Planseu subsol Inclusiv salariu				421 417,89 130 705,38
		1.5. Planseu cota 3.200				

1	2	3	4	5	6	7
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1 047,75	112,15 72,00	117 509,68 75 438,00
36	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 572,00	41,49 27,00	65 226,21 42 444,00
37	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	13 232,00	18,00 3,42	238 172,69 45 253,44
38	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 334,00	18,72 4,14	24 972,14 5 522,76
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	152,40	1 841,87 318,00	280 701,35 48 463,20
		<i>Total</i>	lei			726 582,07
		Total Planseu cota 3.200 Inclusiv salariu				726 582,07 217 121,40
		1.6. Planseu cota 6.400				
40	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	918,32	112,15 72,00	102 993,77 66 119,04
41	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau	buc	1 378,00	41,49 27,00	57 176,66 37 206,00

1	2	3	4	5	6	7
		total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
42	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10 056,00	18,00 3,42	181 005,49 34 391,52
43	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 252,00	18,72 4,14	23 437,13 5 183,28
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	282,60	37,05 12,60	10 468,96 3 560,76
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	122,40	1 841,87 318,00	225 445,18 38 923,20
		<i>Total</i>	lei			600 527,19
		Total Planseu cota 6.400 Inclusiv salariu				600 527,19 185 383,80
		1.7. Stilpi monoliti				
46	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10 501,00	18,78 4,20	197 206,16 44 104,20
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 223,00	20,52 5,94	25 095,66 7 264,62

1	2	3	4	5	6	7
48	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	672,32	125,14 78,00	84 133,62 52 440,96
49	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	386,00	41,49 27,00	16 016,10 10 422,00
50	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	67,20	1 841,87 318,00	123 773,82 21 369,60
		<i>Total</i>	lei			446 225,36
		Total Stilpi monoliti Inclusiv salariu				446 225,36 135 601,38
		1.8. Elemente metalice plansa 32				
51	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	2,7476	38 077,00 1 080,00	104 620,36 2 967,40
52	CL06B	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltimei pina la 35 m, avind 1-3 t	t	5,316	38 043,00 1 200,00	202 236,60 6 379,20
53	CL13A2	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama peste 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t	11,499	44 373,40 6 300,00	510 249,74 72 443,70
54	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, pentru acoperirea unor suprafete libere mari, la cladiri industriale si social-culturale, realizate la inaltimei pina la 35 m inclusiv, cu structura integral metalica, exclusiv panelele	t	3,368	38 802,25 1 800,00	130 685,99 6 062,40

1	2	3	4	5	6	7
55	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina k-2	t	22,93	952,00 309,60	21 829,36 7 099,13
56	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	22,93	867,60 373,20	19 894,07 8 557,48
		<i>Total</i>	lei			989 516,12
		Total Elemente metalice plansa 32 Inclusiv salariu				989 516,12 103 509,31
		1.9. Elemente metalice plansa 33				
57	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	2,7842	38 077,01 1 080,01	106 014,01 3 006,95
58	CL06B	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltime pina la 35 m, avind 1-3 t	t	11,6214	38 043,00 1 200,00	442 112,93 13 945,67
59	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina k-2	t	14,406	952,00 309,60	13 714,51 4 460,10
60	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	14,406	867,60 373,20	12 498,65 5 376,32
		<i>Total</i>	lei			574 340,10
		Total Elemente metalice plansa 33 Inclusiv salariu				574 340,10 26 789,04
		1.10. Scari				
61	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	1,20	126,60 126,60	151,92 151,92

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
62	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	1,20	25,80 25,80	30,96 30,96
63	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	1,20	25,80 25,80	30,96 30,96
64	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	122,15	112,16 72,00	13 700,16 8 794,80
65	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	80,00	41,49 27,00	3 319,40 2 160,00
66	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 024,00	18,00 3,42	18 431,74 3 502,08
67	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	217,00	18,72 4,14	4 062,18 898,38
68	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	25,40	1 841,87	46 783,49

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20			318,00	8 077,20
		<i>Total</i>	lei			86 510,81
		Total Scari Inclusiv salariu				86 510,81 23 646,30
		<i>Total</i>	lei			5 185 872,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 185 872,39 1 099 840,57

		Total	lei	5 185 872,39
		Asigurarea sociala	24 %	263 961,74
		Transport	6 %	223 785,97
		Total		5 673 620,10
		Cheltuieli de regie	7 %	397 153,41
		Total		6 070 773,51
		Beneficiu de deviz	5 %	303 538,68
		Total		6 374 312,19
		TVA	20 %	1 274 862,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		7 649 174,63 1 099 840,57

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construire a complexului sportiv
multifunctional din str. Soseaua
Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet
(modificare si actualizare)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii constructive**

Valoarea de deviz 7 649 174,63 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3 642,0815	60,00	218 524,89
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3 730,9090	60,00	223 854,54
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 790,4020	60,00	227 424,12
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 144,8800	60,00	128 692,80
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	424,8837	60,00	25 493,03
6.	7212030022700	Sudor	h-om	34,8460	60,00	2 090,76
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	31,9467	60,00	1 916,80
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	448,4257	60,00	26 905,54
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 146,0990	60,00	68 765,94
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	660,0110	60,00	39 600,66
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 276,1915	60,00	136 571,49
		Total manopera				1 099 840,57

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,2390	15,00	63,59
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1177	420,00	49,43
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0901	4 585,00	4 998,11
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,6456	4 585,00	39 640,08
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	6,2175	4 585,00	28 507,23
6.	2010237318750	Distantieri	buc	16 575,1000	0,95	15 746,35
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	562,6105	165,00	92 830,73
8.	2320166200676	White spirit	kg	47,7901	40,00	1 911,60
9.	2320187315789	Decofrol	kg	548,2404	15,00	8 223,61
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	29,2007	30,00	876,03
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	19,8686	30,00	596,06
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	298,6880	59,00	17 622,59
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	388,2944	59,00	22 909,37
14.	2663102100110	Beton C3.5	m3	30,1258	1 180,00	35 548,44
15.	2663102100120	Beton C 15	m3	298,5876	1 300,00	388 163,88
16.	2663102100130	Beton C 7.5	m3	44,5054	1 180,00	52 516,37
17.	2663102100140	Beton C20	m3	476,2488	1 360,00	647 698,37

18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5 876,3250	13,35	78 448,94
19.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 475,3750	13,35	33 046,26
20.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	58 627,950 0	13,35	782 683,13
21.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	137,9880	18,70	2 580,38
22.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	22,1272	18,20	402,72
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,8260	35,00	98,91
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	239,6685	35,00	8 388,40
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	653,4600	35,00	22 871,10
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	318,8987	23,50	7 494,12
27.	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	16 937,400 0	36,25	613 980,75
28.	2811106301350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	3 384,8400	36,25	122 700,45
29.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	5 531,8000	36,25	200 527,75
30.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	11 499,000 0	36,25	416 838,75
31.	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	3,3680	23,50	79,15
32.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 743,2000	23,50	40 965,20
33.	2873116829070	Chingi metalice	kg	53,7856	17,40	935,87
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	174,8304	35,00	6 119,06
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,9182	69,00	132,36
36.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	7,7958	69,00	537,90
37.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	160,3923	7,70	1 235,02
38.	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	26,9440	5,25	141,46
39.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	2 644,7700	3,25	8 595,50
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 336,8960	6,50	8 689,81
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 336,8960	1,35	1 804,81
42.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2 644,7700	1,25	3 305,96
43.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	160,3923	2,65	425,04
44.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	26,9440	1,95	52,54
45.	2874115883700	Saiba M 20	buc	160,3923	1,55	248,61
46.	2874115883760	Saiba M 12	buc	26,9440	1,25	33,68
47.	2874125881200	Saibe M 8	buc	2 644,7700	0,60	1 586,86
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	22,2815	0,95	21,16
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	133,6896	35,00	4 679,15
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,1196	3,14	9,80
51.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,2450	23,64	384,03
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	76,9760	23,64	1 819,70
		Total materiale de construcții				3 729 766,1 7

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	239,6405	280,00	67 099,34
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	95,2665	495,00	47 156,92
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	50,2341	495,00	24 865,88
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,8510	495,00	6 361,24
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	28,8360	10,00	288,36
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	442,8600	10,00	4 428,60
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	95,6919	60,00	5 741,51
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	7,7958	65,00	506,72

9.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	29,9448	500,00	14 972,40
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	148,0274	85,00	12 582,32
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	405,3232	425,00	172 262,36
		Total utilaje de construcții				356 265,65

Total	lei	5 185 872,39
Asigurarea sociala	24 %	263 961,74
Transport	6 %	223 785,97
Total		5 673 620,10
Cheltuieli de regie	7 %	397 153,41
Total		6 070 773,51
Beneficiu de deviz	5 %	303 538,68
Total		6 374 312,19
TVA	20 %	1 274 862,44

Total deviz: 7 649 174,63

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 039,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	495,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 039,50
						12 879,40
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			658,35
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	495,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			658,35
						8 156,96
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			965,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	495,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			965,25
						8 011,58
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			32,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	425,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			32,30
						37 532,60
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			182,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	420,00	0,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	495,00	163,35
		<i>Total</i>	lei			1 512,17
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 014,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	495,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 014,75
						10 989,74
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			123,60
						22 315,98
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 113,75

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	495,00	1 113,75
		<i>Total</i>	lei			28 155,60
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			32,30
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	425,00	32,30
		<i>Total</i>	lei			134 729,76
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			221,28
						21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	495,00	198,00
		<i>Total</i>	lei			5 593,95
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,60
						18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
		<i>Total</i>	lei			3 021,57
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			54,56
						52,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,64	2,36
		<i>Total</i>	lei			8 863,92
13	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			415,80
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	495,00	415,80
		<i>Total</i>	lei			3 829,52
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 152,60
						529,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		<i>Total</i>	lei			10 615,44
		1.2. Fundatii				
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			227,84
						102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	60,00	87,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 585,00	9,17
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 585,00	9,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 585,00	91,70
		<i>Total</i>	lei			13 260,28
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3			1 567,98
						270,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100110	Beton C3.5	m3	1,0250	1 180,00	1 221,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,64	2,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			45 628,32
17	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			17,36 3,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,95	0,14
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			91 276,52
18	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			18,20 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,95	0,14
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			21 726,32
19	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			18,78 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			39 869,41
20	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în cizineți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			116,60 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,95	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,35	0,41
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 585,00	16,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			40 716,64
21	CA03E	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa) C15	m3			1 649,74 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,00	246,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100120	Beton C 15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,49
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
		<i>Total</i>	lei			192 029,38
		1.3. Bazine				

1	2	3	4	5	6	7
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			227,84 102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	60,00	87,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 585,00	9,17
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 585,00	9,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 585,00	91,70
		Total	lei			12 337,55
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7,5	m3			1 567,98 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100130	Beton C 7.5	m3	1,0250	1 180,00	1 221,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,64	2,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		Total	lei			67 407,57
24	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,36 3,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,95	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			124 322,82
25	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			116,60 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,95	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,35	0,41
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 585,00	16,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		Total	lei			34 192,87
26	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa) C15	m3			1 649,74 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,00	246,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100120	Beton C 15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
		Total	lei			162 004,19
27	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,38 3,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,95	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			44 384,69
28	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			99,08 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,95	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,35	0,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,87
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,59
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,59
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 585,00	6,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			35 947,04
29	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa) C15	m3			1 649,74 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,00	246,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100120	Beton C 15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	85,00	21,25
		<i>Total</i>	lei			119 441,06
		1.4. Planseu subsol				
30	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			112,15 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,95	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,35	0,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	165,00	21,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			77 445,94
31	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			41,49 27,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	23,50	9,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			39 085,93
32	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,00 3,42

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		Total	lei			141 118,04
33	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,72 4,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		Total	lei			9 603,23
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 841,87 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100140	Beton C20	m3	1,0250	1 360,00	1 435,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	23,64	3,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	280,00	78,40
		Total	lei			154 164,75
		1.5. Planseu cota 3.200				
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			112,15 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,95	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,35	0,41
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,87
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	165,00	21,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	85,00	1,70
		Total	lei			117 509,68
36	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			41,49 27,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	23,50	9,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		Total	lei			65 226,21
37	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,00 3,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			238 172,69
38	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			18,72 4,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sîrma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			24 972,14
39	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfă conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 841,87 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100140	Beton C20	m3	1,0250	1 360,00	1 435,82
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	23,64	3,65
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	280,00	78,40
		<i>Total</i>	lei			280 701,35
		1.6. Planșeu cota 6.400				
40	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așterială din scînduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			112,15 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,95	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,35	0,41
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sîrma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	35,00	0,87
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	165,00	21,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,58
	2010102903495	Scînduri de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			102 993,77
41	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc			41,49 27,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	23,50	9,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			57 176,66
42	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			18,00 3,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sîrma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			181 005,49

1	2	3	4	5	6	7
43	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			18,72 4,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		Total	lei			23 437,13
44	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			37,05 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	23,50	23,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	3,14	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		Total	lei			10 468,96
45	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 841,87 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100140	Beton C20	m3	1,0250	1 360,00	1 435,82
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	23,64	3,65
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	280,00	78,40
		Total	lei			225 445,18
		1.7. Stâlpi monoliti				
46	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			18,78 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		Total	lei			197 206,16
47	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,52 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		Total	lei			25 095,66
48	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerea la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			125,14 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	17,40	1,39

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,95	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,35	0,41
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,87
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	165,00	24,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 585,00	6,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			84 133,62
49	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			41,49 27,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	23,50	9,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			16 016,10
50	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			1 841,87 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100140	Beton C20	m3	1,0250	1 360,00	1 435,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	23,64	3,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	280,00	78,40
		<i>Total</i>	lei			123 773,82
		1.8. Elemente metalice plansa 32				
51	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			38 077,00 1 080,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	60,00	864,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	60,00	108,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	36,25	36 250,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	69,00	65,55
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	2,65	11,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	7,70	34,65
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,55	6,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	30,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	18,20	72,80
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	23,50	82,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	65,00	61,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	500,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			104 620,36
52	CL06B	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltimei pina la 35 m, avind 1-3 t	t			38 043,00 1 200,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,0000	60,00	1 020,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0000	60,00	60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	1 000,0000	36,25	36 250,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,1500	69,00	10,35
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,65	21,20
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,0000	7,70	61,60
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,0000	1,55	12,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0550	30,00	1,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,50	23,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0850	30,00	2,55
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	500,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			202 236,60
53	CL13A2	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama peste 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t			44 373,40 6 300,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	95,0000	60,00	5 700,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	60,00	600,00
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	36,25	36 250,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,60	138,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	3,25	747,50
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	1,25	287,50
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	18,70	224,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5000	30,00	45,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,2000	30,00	66,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6300	500,00	315,00
		<i>Total</i>	lei			510 249,74
54	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, pentru acoperirea unor suprafete libere mari, la cladiri industriale si social-culturale, realizate la inaltimea pina la 35 m inclusiv, cu structura integral metalica, exclusiv paneele	t			38 802,25 1 800,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,0000	60,00	1 440,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	60,00	90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	60,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	2811106301350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	1 005,0000	36,25	36 431,25
	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	8,0000	5,25	42,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,95	15,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1500	69,00	10,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2550	3,14	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2550	30,00	7,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3700	30,00	11,10
	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	1,0000	23,50	23,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	500,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			130 685,99
55	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina k-2	t			952,00 309,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	60,00	309,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	59,00	613,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	28,80
		<i>Total</i>	lei			21 829,36
56	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			867,60 373,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	60,00	373,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	59,00	472,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	40,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			19 894,07
		1.9. Elemente metalice planşa 33				
57	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			38 077,01 1 080,01
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	60,00	864,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	60,00	108,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	36,25	36 250,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	69,00	65,55
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	2,65	11,92
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	7,70	34,65

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,55	6,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	30,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	18,20	72,80
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	23,50	82,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	65,00	61,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	500,00	400,01
		<i>Total</i>	lei			106 014,01
58	CL06B	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltimei pina la 35 m, avind 1-3 t	t			38 043,00 1 200,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,0000	60,00	1 020,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0000	60,00	60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	1 000,0000	36,25	36 250,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,1500	69,00	10,35
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,65	21,20
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,0000	7,70	61,60
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,0000	1,55	12,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0550	30,00	1,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,50	23,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0850	30,00	2,55
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	500,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			442 112,93
59	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina k-2	t			952,00 309,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	60,00	309,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	59,00	613,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	28,80
		<i>Total</i>	lei			13 714,51
60	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			867,60 373,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	60,00	373,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	59,00	472,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	40,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			12 498,65
		1.10. Scari				
61	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			126,60 126,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	60,00	126,60
		<i>Total</i>	lei			151,92
62	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			25,80 25,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	60,00	25,80
		<i>Total</i>	lei			30,96
63	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			25,80

1	2	3	4	5	6	7
		straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare				25,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	60,00	25,80
		<i>Total</i>	lei			30,96
64	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			112,16 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,95	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,35	0,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,87
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	165,00	21,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,59
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,59
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			13 700,16
65	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			41,49 27,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	23,50	9,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			3 319,40
66	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,00 3,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			18 431,74
67	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,72 4,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,35	13,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			4 062,18
68	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu	m3			1 841,87

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20				318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100140	Beton C20	m3	1,0250	1 360,00	1 435,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	23,64	3,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	280,00	78,40
		<i>Total</i>	lei			46 783,49

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 14 069 939,98 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. Pereti, finisare pereti-tavane subsol				
1	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	288,00	89,69 66,00	25 829,81 19 008,00
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	534,00	4,48 1,65	2 389,65 881,10
3	CK18C	Montarea coltarii din aluminiu	m	248,00	21,46 14,30	5 321,46 3 546,40
4	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	288,00	96,90 67,10	27 907,93 19 324,80
5	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga	m2	-288,00	38,34 26,40	-11 043,16 -7 603,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau se scade la art. CF50) k=2				
6	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	246,00	114,02 84,15	28 049,55 20 700,90
7	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	m2	534,00	20,18 11,00	10 775,90 5 874,00
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	534,00	4,48 1,65	2 389,65 881,10
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	534,00	38,52 30,25	20 568,00 16 153,50
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	534,00	4,48 1,65	2 389,65 881,10
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	534,00	46,41 30,25	24 782,56 16 153,50
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	12,00	19,28 6,60	231,40 79,20
13	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	12,00	559,20 212,02	6 710,40 2 544,30
		<i>Total</i>	lei			146 302,80
		Total Pereti, finisare pereti-tavane subsol Inclusiv salariu				146 302,80 98 424,70
		1.2. Pereti, finisare pereti-tavane - parter				
14	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize 400 mm - parter	m3	291,20	2 606,76 268,40	759 087,50 78 158,08
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar	m3	62,40	2 606,76	162 661,60

1	2	3	4	5	6	7
		(cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize 200 mm			268,40	16 748,16
16	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Brikston 90 mm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3	11,88	3 206,59 250,36	38 094,24 2 974,28
17	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri - Captusire canale ghips-carton	m2	21,00	420,41 207,21	8 828,51 4 351,35
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	624,00	19,28 6,60	12 032,90 4 118,40
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	624,00	365,82 134,75	228 272,69 84 084,00
20	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	690,00	89,69 66,00	61 883,92 45 540,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 291,00	4,48 1,65	5 777,23 2 130,15
22	CK18C	Montarea coltarii din aluminiu	m	314,20	21,46 14,30	6 741,95 4 493,06
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	711,00	96,90 67,10	68 897,72 47 708,10
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	-711,00	38,34	-27 262,79

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-2			26,40	-18 770,40
25	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	580,00	114,02 84,15	66 133,08 48 807,00
26	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	m2	1 291,00	20,18 11,00	26 051,86 14 201,00
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 291,00	4,48 1,65	5 777,23 2 130,15
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 291,00	38,52 30,25	49 725,26 39 052,75
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 291,00	4,48 1,65	5 777,23 2 130,15
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 291,00	46,41 30,25	59 914,39 39 052,75
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	40,00	19,28 6,60	771,34 264,00
32	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	40,00	559,20 212,02	22 368,01 8 481,00
		<i>Total</i>	lei			1 561 533,87
		Total Pereti, finisare pereti-tavane - parter Inclusiv salariu				1 561 533,87 425 653,98
		1.3. Pereti, finisare pereti-tavane - etaj				

1	2	3	4	5	6	7
33	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize 400 mm - parter	m3	138,00	2 606,76 268,40	359 732,39 37 039,20
34	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize 200 mm	m3	68,40	2 606,76 268,40	178 302,15 18 358,56
35	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri - Captusire canale ghips-carton	m2	24,00	420,40 207,21	10 089,72 4 972,97
36	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	860,00	89,69 66,00	77 130,68 56 760,00
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 492,00	4,48 1,65	6 676,70 2 461,80
38	CK18C	Montarea coltarii din aluminiu	m	220,00	21,46 14,30	4 720,65 3 146,00
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	884,00	96,90 67,10	85 661,86 59 316,40
40	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-2	m2	-884,00	38,34 26,40	-33 896,35 -23 337,60
41	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	608,00	114,02 84,15	69 325,71 51 163,20
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	1 492,00	20,18	30 107,95

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			11,00	16 412,00
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 492,00	4,48 1,65	6 676,70 2 461,80
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 492,00	38,52 30,25	57 467,15 45 133,00
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 492,00	4,48 1,65	6 676,70 2 461,80
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 492,00	46,41 30,25	69 242,64 45 133,00
47	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	16,00	19,28 6,60	308,54 105,60
48	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	16,00	559,20 212,02	8 947,20 3 392,40
		<i>Total</i>	lei			937 170,39
		Total Pereti, finisare pereti-tavane - etaj Inclusiv salariu				937 170,39 324 980,13
		1.4. Balustrade				
49	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta - Balustrade interioare din inox cu sticla securizata	m	124,00	3 310,18 49,50	410 462,20 6 138,00
50	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel	m	27,00	1 645,18 49,50	44 419,83 1 336,50

1	2	3	4	5	6	7
		D=1 1/4" si otel laminat, dreapta - Balustrade exterioare din inox				
51	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	514,00	11,65 11,00	5 988,10 5 654,00
		<i>Total</i>	lei			460 870,13
		Total Balustrade Inclusiv salariu				460 870,13 13 128,50
		1.5. Schela lucrari interioare				
52	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	897,00	49,16 41,25	44 100,54 37 001,25
		<i>Total</i>	lei			44 100,54
		Total Schela lucrari interioare Inclusiv salariu				44 100,54 37 001,25
		1.6. Timplarie				
53	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	1,92	2 554,67 40,15	4 904,96 77,09
54	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	150,80	2 513,37 30,80	379 015,90 4 644,64
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	104,00	208,35 22,00	21 668,40 2 288,00
56	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	104,00	164,90 5,50	17 149,60 572,00
57	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	m2	4,20	5 444,21 242,00	22 865,69 1 016,40

1	2	3	4	5	6	7
58	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	m2	37,59	3 364,42 44,55	126 468,37 1 674,64
59	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	7,92	3 376,08 50,05	26 738,53 396,40
60	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m MDF	m2	44,94	2 857,47 99,00	128 414,70 4 449,06
61	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	64,10	32,49 27,50	2 082,72 1 762,75
62	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	146,40	42,68 36,30	6 249,01 5 314,32
63	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	249,20	54,91 46,20	13 683,96 11 513,04
64	CK18C	Montarea coltarii din aluminiu (k-0.5 la manopera. se exclud suruburi, ciment, nisip)	m	459,70	10,83 7,15	4 976,26 3 286,86
65	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec	m2	151,07	148,56	22 442,24

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane			81,73	12 346,95
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	151,07	4,48 1,65	676,04 249,27
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	151,07	38,52 30,25	5 818,74 4 569,86
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	151,07	4,48 1,65	676,04 249,27
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	151,07	46,41 30,25	7 011,05 4 569,87
		<i>Total</i>	lei			790 842,21
		Total Timplarie Inclusiv salariu				790 842,21 58 980,42
		1.7. Nod 1 P -242 m2				
70	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,484	848,76 485,10	410,80 234,79
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (se exclude compresor)	m3	48,40	607,01 54,45	29 379,48 2 635,38
72	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B12) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	242,00	186,13 49,50	45 043,49 11 979,00
73	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. Adaus Penetron pentru beton in calitate de izolan 4 kg/m3	kg	96,80	139,20 3,85	13 474,95 372,68
74	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate	m2	242,00	138,33 12,10	33 476,10 2 928,20

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2				
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	242,00	90,29 38,50	21 849,31 9 317,00
76	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	242,00	30,25 13,20	7 321,60 3 194,40
77	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	242,00	464,36 137,50	112 376,33 33 275,00
78	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Plinta 15 cm	m	217,80	97,04 27,50	21 136,39 5 989,50
		<i>Total</i>	lei			284 468,45
		Total Nod 1 P -242 m2 Inclusiv salariu				284 468,45 69 925,95
		1.8. Nod 2 P -630 m2				
79	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,26	848,75 485,10	1 069,43 611,23
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (se exclude compresor)	m3	126,00	607,01 54,45	76 483,76 6 860,70
81	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B12) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	630,00	186,13 49,50	117 261,98 31 185,00
82	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. Adaus	kg	252,00	139,20 3,85	35 079,41 970,20

1	2	3	4	5	6	7
		Penetron pentru beton in calitate de izolant 4 kg/m3				
83	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2	m2	630,00	138,33 12,10	87 148,53 7 623,00
84	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	630,00	90,29 38,50	56 880,43 24 255,00
85	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	630,00	30,25 13,20	19 060,37 8 316,00
86	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet	m2	630,00	928,94 82,50	585 231,33 51 975,00
87	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	630,00	23,48 5,50	14 789,25 3 465,00
88	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2	630,00	9,43 5,50	5 939,32 3 465,00
89	CG07B	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea plintelor	m	567,00	2,75 1,65	1 561,09 935,55
90	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi 630+ plintele 567*0.08 m2	m2	675,36	101,42 68,75	68 496,70 46 431,00
		Total	lei			1 069 001,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Nod 2 P -630 m2 Inclusiv salariu				1 069 001,60 186 092,68
		1.9. Nod 3 P -510 m2				
91	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,02	848,75 485,10	865,72 494,80
92	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (se exclude compresor)	m3	102,00	607,01 54,45	61 915,43 5 553,90
93	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B12) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	510,00	186,13 49,50	94 926,36 25 245,00
94	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. Adaus Penetron pentru beton in calitate de izolant 4 kg/m3	kg	204,00	139,20 3,85	28 397,62 785,40
95	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2	m2	510,00	138,33 12,10	70 548,81 6 171,00
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	510,00	90,29 38,50	46 046,06 19 635,00
97	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	510,00	30,25 13,20	15 429,83 6 732,00
98	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari	m2	510,00	464,37 137,50	236 826,15 70 125,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 16 m2				
99	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Plinta 15 cm	m	459,00	97,04 27,50	44 543,60 12 622,50
		<i>Total</i>	lei			599 499,58
		Total Nod 3 P -510 m2 Inclusiv salariu				599 499,58 147 364,60
		1.10. Nod 4 P -210 m2				
100	CG22A	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	210,00	212,78 49,50	44 683,83 10 395,00
101	CG22A5	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-2	m2	-210,00	33,08 1,10	-6 946,80 -231,00
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	210,00	90,29 38,50	18 960,14 8 085,00
103	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-210,00	30,25 13,20	-6 353,46 -2 772,00
104	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	210,00	464,36 137,50	97 516,65 28 875,00
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Plinta 15 cm	m	189,00	97,04 27,50	18 341,49 5 197,50
		<i>Total</i>	lei			166 201,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total Nod 4 P -210 m2 Inclusiv salariu				166 201,85 49 549,50
		1.11. Nod 5 P -150 m2				
106	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,30	848,77 485,10	254,63 145,53
107	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (se exclude compresor)	m3	30,00	607,01 54,45	18 210,42 1 633,50
108	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B12) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	150,00	186,13 49,50	27 919,52 7 425,00
109	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. Adaus Penetron pentru beton in calitate de izolan 4 kg/m3	kg	60,00	139,20 3,85	8 352,24 231,00
110	CG22A	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	150,00	212,78 49,50	31 917,02 7 425,00
111	CG22A5	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-4	m2	-150,00	66,16 2,20	-9 924,00 -330,00
112	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2	m2	150,00	138,33 12,10	20 749,65 1 815,00

1	2	3	4	5	6	7
113	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, , într-un strat - Penopolisterol cu proeminente pentru instalarea tevilor podelelor calde	m2	150,00	130,90 6,60	19 634,40 990,00
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	150,00	90,29 38,50	13 542,96 5 775,00
115	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-4	m2	150,00	60,51 26,40	9 076,37 3 960,00
116	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	150,00	464,36 137,50	69 654,75 20 625,00
		<i>Total</i>	lei			209 387,96
		Total Nod 5 P -150 m2 Inclusiv salariu				209 387,96 49 695,03
		1.12. Nod 6 P -130 m2				
117	CG22A	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	130,00	212,78 49,50	27 661,42 6 435,00
118	CG22A5	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-4	m2	-130,00	66,16 2,20	-8 600,80 -286,00
119	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si	m2	130,00	138,33 12,10	17 983,03 1 573,00

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2				
120	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, , intr-un strat - Penopolisterol cu proieminente pentru instalarea tevilor podelelor calde	m2	130,00	130,90 6,60	17 016,48 858,00
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	130,00	90,29 38,50	11 737,23 5 005,00
122	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-4	m2	130,00	60,51 26,40	7 866,19 3 432,00
123	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	130,00	464,36 137,50	60 367,45 17 875,00
		<i>Total</i>	lei			134 031,00
		Total Nod 6 P -130 m2 Inclusiv salariu				134 031,00 34 892,00
		1.13. Nod 7 P - 608 m2				
124	CG22A	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	608,00	212,78 49,50	129 370,31 30 096,00
125	CG22A5	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton	m2	-608,00	33,08 1,10	-20 112,64 -668,80

1	2	3	4	5	6	7
		turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-2				
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	608,00	90,29 38,50	54 894,13 23 408,00
127	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-608,00	30,25 13,20	-18 394,77 -8 025,60
128	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	608,00	464,36 137,50	282 333,92 83 600,00
129	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Plinta 15 cm	m	547,20	97,04 27,50	53 102,97 15 048,00
		<i>Total</i>	lei			481 193,92
		Total Nod 7 P - 608 m2 Inclusiv salariu				481 193,92 143 457,60
		1.14. Placare scari exterioare				
130	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	54,00	19,28 6,60	1 041,31 356,40
131	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	54,00	559,20 212,02	30 196,81 11 449,35
		<i>Total</i>	lei			31 238,12
		Total Placare scari exterioare Inclusiv salariu				31 238,12 11 805,75
		1.15. Acoperis Nod 9,10 P si 8 P				
132	CE16A	Invelitori pentru acoperisuri din panouri portante usoare de tabla profilata cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat, montate pe pane metalice 100 mm	m2	1 440,00	741,22 66,00	1 067 353,20 95 040,00

1	2	3	4	5	6	7
133	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Aplicativ, din resurse doar Automacara neprevazuta de norma CE16A	m2	1 440,00	12,00 0,00	17 280,00 0,00
134	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	110,00	264,02 16,50	29 041,70 1 815,00
135	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	84,00	301,62 19,25	25 335,84 1 617,00
136	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2	m2	610,00	138,33 12,10	84 381,91 7 381,00
137	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 100 mm, intr-un strat (k-1.2 manopera utilaje) pentru 100 mm a placilor	m2	610,00	176,23 7,92	107 499,23 4 831,20
138	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatie, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (50-150 mm)- k- 3.33	m2	610,00	203,01 64,10	123 838,20 39 102,52
139	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, din teava de otel zincat D=2", confectionate pe santier, montat prin cimentare	buc	4,00	153,24 77,00	612,94 308,00
140	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a	m2	610,00	15,73 2,20	9 594,16 1 342,00

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat primer				
141	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontala montate pe suport continuu - 2 straturi Tehnomicoli	m2	610,00	170,14 37,40	103 786,20 22 814,00
142	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat primer	m2	142,00	15,73 2,20	2 233,40 312,40
143	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	142,00	180,25 40,15	25 595,75 5 701,30
144	CE23D	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm - Tabla vopsita	m	220,40	210,27 68,75	46 342,58 15 152,50
		<i>Total</i>	lei			1 642 895,11
		Total Acoperis Nod 9,10 P si 8 P Inklusiv salariu				1 642 895,11 195 416,92
		1.16. Finisare fatada				
145	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 799,00	19,28 6,60	34 691,01 11 873,40
146	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2	185,00	190,59 94,49	35 258,50 17 480,65

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat 50 mm				
147	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	185,00	19,32 2,48	3 574,21 457,88
148	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	185,00	19,28 6,60	3 567,45 1 221,00
149	CI21A	Placarea peretilor cu placi din gresie: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Klinker	m2	185,00	459,33 159,50	84 975,28 29 507,50
150	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat 50 mm	m2	1 614,00	190,59 94,49	307 606,57 152 506,86
151	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	107,07	19,28 6,60	2 064,68 706,66
152	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilorr a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala 30mm - 249 m.l.	m2	37,35	293,79 160,76	10 973,01 6 004,57
153	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 651,35	21,77 6,60	35 955,67 10 898,91
154	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoare se va coordona cu beneficiarul)	m2	1 651,35	151,81 67,10	250 698,96 110 805,58
155	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 961,72	49,16 41,25	96 447,33 80 920,95
		<i>Total</i>	lei			865 812,67
		Total Finisare fatada				865 812,67

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				422 383,96
		1.17. Pereu 148 m2				
156	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,444	848,76 485,11	376,85 215,39
157	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (se exclude compresor)	m3	14,80	607,01 54,45	8 983,81 805,86
158	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp 100-150 mm grosime	m2	148,00	180,40 45,65	26 699,20 6 756,20
159	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-2.5	m2	148,00	34,69 1,38	5 133,75 203,50
		<i>Total</i>	lei			41 193,61
		Total Pereu 148 m2 Inclusiv salariu				41 193,61 7 980,95
		<i>Total</i>	lei			9 465 743,81
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 465 743,81 2 276 733,92

		Total	lei	9 465 743,81
		Asigurarea sociala	24 %	546 416,14
		Transport	6 %	423 932,60
		Total		10 436 092,55
		Cheltuieli de regie	7 %	730 526,48
		Total		11 166 619,03
		Beneficiu de deviz	5 %	558 330,95
		Total		11 724 949,9

1	2	3	4	5	6	7
						8
		TVA	20 %			2 344 990,00
		Total deviz:				14 069 939,98
		Inclusiv salariu				2 276 733,92

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 14 069 939,98 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4 967,1648	55,00	273 194,06
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 560,6315	55,00	85 834,73
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5 814,1070	55,00	319 775,88
4.	7123010010200	Betonist	h-om	2 204,6400	55,00	121 255,20
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,4000	55,00	407,00
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 148,7692	55,00	118 182,31
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	112,0311	55,00	6 161,72
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 969,2000	55,00	108 306,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	6 586,2550	55,00	362 244,02
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 837,7100	55,00	101 074,05
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3 523,6759	55,00	193 802,17
12.	7134050013250	Izolator	h-om	70,8400	55,00	3 896,20
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 215,0327	55,00	121 826,81
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	538,6104	55,00	29 623,57
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,7980	55,00	43,89
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	189,2200	55,00	10 407,10
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 382,8680	55,00	76 057,74
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	135,9000	55,00	7 474,50
19.	7422010060100	Timplar	h-om	474,6348	55,00	26 104,92
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	348,9286	55,00	19 191,08
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 825,2426	55,00	155 388,34
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	606,4601	55,00	33 355,31
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 875,0420	55,00	103 127,32
		Total manopera				2 276 733,92

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	30,2000	15,00	453,00
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	548,8000	2 200,00	1 207 360,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	369,3800	420,00	155 139,60
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,8032	420,00	337,34
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	175,1217	420,00	73 551,11

		mm				
6.	1421302210465	Penetron	kg	625,0560	132,70	82 944,94
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	173,4035	0,50	86,71
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2859	4 585,00	1 310,85
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,8576	4 585,00	3 932,09
10.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0059	4 585,00	27,05
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,2800	4 585,00	1 283,80
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,8576	4 585,00	3 932,09
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	58 381,9000	0,25	14 595,47
14.	2010237318750	Distantieri	buc	55,5000	0,65	36,08
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,3430	4 585,00	1 572,66
16.	2030112930100	Usi interioare si exterioare din lemn MDF	m2	44,9400	2 735,00	122 910,90
17.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	152,7200	2 450,00	374 164,00
18.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	45,5100	3 250,00	147 907,50
19.	2030122940260	Parchet	m2	572,6700	710,00	406 595,70
20.	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	95,4450	710,00	67 765,95
21.	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	572,6700	56,45	32 327,22
22.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	204,8692	0,65	133,16
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4 544,0000	1,20	5 452,80
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	2,2720	120,00	272,64
25.	2320166105802	Palux solutie	kg	236,3760	93,35	22 065,70
26.	2320166200729	Parchetin	l	37,1700	15,00	557,55
27.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	473,7600	12,46	5 903,05
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	6 816,0000	15,00	102 240,00
29.	2413217300010	Cleme	buc	42,8400	41,70	1 786,43
30.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	225,6000	45,00	10 152,00
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	48,9354	89,00	4 355,25
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 537,9710	17,00	26 145,51
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 387,2280	32,75	45 431,72
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,7750	59,00	222,72
35.	24302261000001	Fuga	kg	865,6655	34,75	30 081,88
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,9400	59,00	173,46
37.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	685,3102	35,90	24 602,64
38.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,9572	22,10	87,45
39.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	45,3210	22,10	1 001,59
40.	2430226101110	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	1 177,3840	29,90	35 203,78
41.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	4,0400	45,00	181,80
42.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	148,3650	5,50	816,01
43.	2430226101600	Chit siliconic	kg	26,9720	95,00	2 562,35
44.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	81,4050	7,00	569,83
45.	2451427308669	Ceara parchet	kg	40,0050	63,55	2 542,31
46.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	413,5950	63,55	26 283,96
47.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	497,5500	3,95	1 965,32
48.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	2 496,0000	4,00	9 984,00
49.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	519,2775	5,50	2 856,03
50.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	7 418,8540	3,85	28 562,59
51.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	7 456,5775	3,85	28 707,83

52.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	707,6000	5,50	3 891,80
53.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	822,1400	5,50	4 521,77
54.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	37,5367	0,65	24,40
55.	2521302602919	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 30 mm	m2	40,3641	66,25	2 674,12
56.	2521302612907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* - expandat 50 mm	m2	1 944,1793	45,25	87 974,11
57.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihlungsband"	m	202,6080	4,70	952,26
58.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	5 695,2978	7,80	44 423,32
59.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	22,4000	1 270,00	28 448,00
60.	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	411,9984	2,50	1 030,00
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	44 699,834 6	2,50	111 749,58
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,6841	1 200,00	820,92
63.	2652102100737	Var hidratat	kg	6 616,8000	1,20	7 940,16
64.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1 665,0000	17,00	28 305,00
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	208,0842	3,95	821,93
66.	2653102100831	Amestec uscat	kg	18 298,000 0	3,95	72 277,08
67.	26531021008311	Tink	kg	3 798,1050	36,70	139 390,45
68.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 658,4670	7,80	28 536,04
69.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2 207,1327	3,95	8 718,17
70.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	18,3000	17,00	311,10
71.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 363,2000	1,30	1 772,16
72.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1 905,5000	265,00	504 957,50
73.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	47,4862	49,50	2 350,57
74.	2663102100101	Beton B12.5	m3	157,0300	1 300,00	204 139,00
75.	2663102100301	Termobeton	m3	84,2960	1 560,00	131 501,76
76.	2663102101910	Beton C 15	m3	18,9625	1 300,00	24 651,25
77.	2663112800150	Blocul ceramic Brikston 90 mm	m3	11,9038	2 715,00	32 318,82
78.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	39,2000	1 270,00	49 784,00
79.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	7 492,5000	5,50	41 208,75
80.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	60,9390	1 380,00	84 095,82
81.	2666122800555	Element de inchidere	buc	22,6600	40,85	925,66
82.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	124,4400	270,00	33 598,80
83.	2670112202251	Placi din gresie - Klinker	m2	190,5870	245,85	46 855,81
84.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	655,2000	187,50	122 850,00
85.	2670112204102	Penopolisterol cu proieminente pentru instalarea tevilor podelelor calde	m2	289,8840	120,00	34 786,08
86.	2670112214002	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	631,5330	162,50	102 624,11
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 824,5290	5,50	10 034,91
88.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	20,2230	13,10	264,92
89.	2682132601470	Membrane bituminoase Tehnonicoli	m2	1 830,9900	50,10	91 732,60
90.	2682132601626	Carton bitumat	m2	229,2160	13,10	3 002,73
91.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	4 998,4000	35,25	176 193,60
92.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	9,8868	65,00	642,64
93.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7272	37,25	27,09
94.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	45,8432	16,00	733,49

95.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	89,9640	114,20	10 273,89
96.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	118,9650	91,70	10 909,09
97.	2710413642598	Tabla vopsita	kg	733,4912	30,55	22 408,16
98.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,9250	16,00	14,80
99.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,60	0,00
100.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	93,8419	9,75	914,96
101.	2710703520285	Profil de suport	m	189,9450	15,60	2 963,14
102.	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	2,0200	42,55	85,95
103.	2732103646310	Panouri din tabla cu termoizolatie 100 mm	m2	1 738,8000	530,00	921 564,00
104.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,8500	35,00	64,75
105.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	104,0000	184,20	19 156,80
106.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	104,0000	156,25	16 250,00
107.	2743123549125	Coltari din aluminiu	m	1 303,9950	3,50	4 563,99
108.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	18,3373	65,00	1 191,92
109.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	4,2000	5 140,00	21 588,00
110.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	189,9450	5,85	1 111,18
111.	2812106315714	Balustrade interioare din inox cu sticla securizata (inclusiv suportii)	m	124,0000	3 250,00	403 000,00
112.	2812106325714	Balustrade exterioare din inox (inclusiv suportii)	m	27,0000	1 585,00	42 795,00
113.	2873122004100	Plase sudate	kg	186,8500	16,00	2 989,60
114.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	58,5684	10,50	614,97
115.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,3961	35,00	433,86
116.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	9,6480	69,00	665,71
117.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6 375,3200	0,50	3 187,66
118.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	21,4200	112,50	2 409,75
119.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	13 608,0000	3,65	49 669,20
120.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 417,2762	0,11	265,90
121.	2874115837745	Suruburi	buc	1 133,0000	0,12	135,96
122.	2874116312501	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinta 15 cm	m	1 513,3230	55,65	84 216,43
123.	2874136313300	Diblu din metal	buc	514,0000	0,65	334,10
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	11 203,728	1,00	11 203,73

124.				0		
125.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	32,7500	51,70	1 693,17
126.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	22,6600	125,00	2 832,50
127.	2875274000502	Cot burlan	buc	42,8400	112,50	4 819,50
128.	2875274000503	Cot de capat	buc	21,4200	112,50	2 409,75
129.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	21,4200	41,70	893,21
130.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	22,6600	112,50	2 549,25
131.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	158,6200	58,35	9 255,48
132.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	189,0000	5,50	1 039,50
133.	2881116002700	Disc abraziv	buc	96,9400	15,50	1 502,57
134.	4011106202741	Energie electrica	kw	168,8820	3,14	530,29
135.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	121,2670	23,64	2 866,73
136.	4100126202818	Apa	m3	131,8612	23,64	3 117,21
137.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	737,0780	5,50	4 053,93
		Total materiale de construcții				7 065 543,29

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0840	100,00	8,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	134,9040	160,00	21 584,64
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	12 864,2400	0,90	11 577,82
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	170,2800	15,00	2 554,20
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	54,9331	15,00	824,01
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	50,6077	15,00	759,11
7.	2922140007000	Macara	h-ut	212,9110	100,00	21 291,10
8.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	5,2272	120,00	627,26
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	52,5820	25,00	1 314,55
10.	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	63,0000	140,00	8 820,00
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	837,5741	15,00	12 563,61
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	111,0604	20,00	2 221,21
13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	5,2600	550,00	2 893,00
14.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	70,6500	85,00	6 005,25
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	55,3510	85,00	4 704,84
16.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,4752	80,00	38,02
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	42,9063	80,00	3 432,50
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,0350	35,00	71,22
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	423,9000	5,00	2 119,50
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	36,4482	35,00	1 275,69
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	49,9840	15,00	749,76

22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	10,7865	35,00	377,52
23.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	4,4717	35,00	156,51
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,1965	35,00	216,88
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	144,0000	120,00	17 280,00
		Total utilaje de construcții				123 466,60

Total	lei	9 465 743,81
Asigurarea sociala	24 %	546 416,14
Transport	6 %	423 932,60
Total		10 436 092,55
Cheltuieli de regie	7 %	730 526,48
Total		11 166 619,03
Beneficiu de deviz	5 %	558 330,95
Total		11 724 949,98
TVA	20 %	2 344 990,00

Total deviz: 14 069 939,98

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti, finisare pereti-tavane subsol				
1	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,69 66,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	55,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,50	7,88
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,20	4,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	420,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,64	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	80,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			25 829,81
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		<i>Total</i>	lei			2 389,65
3	CK18C	Montarea coltarii din aluminiu	m			21,46 14,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	55,00	14,30
	2743123549125	Coltari din aluminiu	m	1,0500	3,50	3,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Total</i>	lei			5 321,46
4	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			96,90 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,95	28,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			27 907,93
5	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=2	m2			38,34 26,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	55,00	26,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,95	11,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,64	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			-11 043,16
6	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			114,02 84,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	55,00	84,15
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,95	28,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			28 049,55
7	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	m2			20,18 11,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,95	0,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,64	0,01
		<i>Total</i>	lei			10 775,90
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		<i>Total</i>	lei			2 389,65
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,52 30,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	55,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,64	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			20 568,00
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		<i>Total</i>	lei			2 389,65
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,41 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,75	13,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,95	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,05
		<i>Total</i>	lei			24 782,56
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,28 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101110	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		<i>Total</i>	lei			231,40
13	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm	m2			559,20 212,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	55,00	212,02
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	270,00	275,40

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,50	31,90
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	17,00	2,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	34,75	6,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,50	0,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	23,64	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	85,00	29,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,25
		Total	lei			6 710,40
		1.2. Pereti, finisare pereti-tavane - parter				
14	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize 400 mm - parter	m3			2 606,76 268,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	55,00	222,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	55,00	45,65
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	2 200,00	2 156,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	1 270,00	50,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	1 270,00	88,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,64	2,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	100,00	38,00
		Total	lei			759 087,50
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize 200 mm	m3			2 606,76 268,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	55,00	222,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	55,00	45,65
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	2 200,00	2 156,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	1 270,00	50,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	1 270,00	88,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,64	2,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	100,00	38,00
		Total	lei			162 661,60
16	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Brikston 90 mm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3			3 206,59 250,36
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	55,00	206,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	55,00	43,56
	2663112800150	Blocul ceramic Brikston 90 mm	m3	1,0020	2 715,00	2 720,44
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,6800	2,50	86,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	420,00	38,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	23,64	0,40
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 585,00	2,28
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porothersm BM"	m2	4,9300	10,50	51,77
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	120,00	52,80
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	80,00	3,20
		Total	lei			38 094,24
17	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri - Captusire canale ghips-carton	m2			420,41 207,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	55,00	207,21
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	49,50	52,23
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	9,75	20,33
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	15,60	65,85
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,85	24,69

1	2	3	4	5	6	7
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	4,70	21,16
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,65	0,54
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	7,00	12,66
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	22,10	1,94
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,65	2,96
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,11	5,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	15,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	35,00	4,82
		<i>Total</i>	lei			8 828,51
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,28
						6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101110	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		<i>Total</i>	lei			12 032,90
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			365,82
						134,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	55,00	123,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	187,50	196,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	34,75	11,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	23,64	0,19
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			228 272,69
20	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,69
						66,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	55,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,50	7,88
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,20	4,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	420,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,64	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	80,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			61 883,92
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48
						1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		<i>Total</i>	lei			5 777,23
22	CK18C	Montarea coltarii din aluminiu	m			21,46
						14,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	55,00	14,30
	2743123549125	Coltari din aluminiu	m	1,0500	3,50	3,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Total</i>	lei			6 741,95
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de	m2			96,90

1	2	3	4	5	6	7
		ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,95	28,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		Total	lei			68 897,72
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-2	m2			38,34 26,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	55,00	26,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,95	11,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,64	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,00	0,12
		Total	lei			-27 262,79
25	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			114,02 84,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	55,00	84,15
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,95	28,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		Total	lei			66 133,08
26	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	m2			20,18 11,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,95	0,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,64	0,01
		Total	lei			26 051,86
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		Total	lei			5 777,23
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,52 30,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	55,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,64	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		Total	lei			49 725,26
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		Total	lei			5 777,23
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,41 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,75	13,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,95	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,05
		<i>Total</i>	lei			59 914,39
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,28
						6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101110	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		<i>Total</i>	lei			771,34
32	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			559,20
						212,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	55,00	212,02
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	270,00	275,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,50	31,90
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	17,00	2,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	34,75	6,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,50	0,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	23,64	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	85,00	29,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			22 368,01
		1.3. Pereti, finisare pereti-tavane - etaj				
33	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize 400 mm - parter	m3			2 606,76
						268,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	55,00	222,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	55,00	45,65
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	2 200,00	2 156,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	1 270,00	50,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	1 270,00	88,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,64	2,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	100,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			359 732,39
34	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize 200 mm	m3			2 606,76
						268,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0500	55,00	222,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	55,00	45,65
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	2 200,00	2 156,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	1 270,00	50,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	1 270,00	88,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 585,00	2,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,64	2,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	100,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			178 302,15
35	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri - Captusire canale ghips-carton	m2			420,40
						207,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	55,00	207,21
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	49,50	52,24
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	9,75	20,33
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	15,60	65,85
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,85	24,69
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,4800	4,70	21,16
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,65	0,54
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	7,00	12,66
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	22,10	1,94
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea	buc	4,5300	0,65	2,96

1	2	3	4	5	6	7
		profilurilor metalice				
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,11	5,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	15,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	35,00	4,82
		<i>Total</i>	lei			10 089,72
36	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,69 66,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	55,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,50	7,88
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,20	4,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	420,00	10,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,64	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	80,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			77 130,68
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		<i>Total</i>	lei			6 676,70
38	CK18C	Montarea coltarii din aluminiu	m			21,46 14,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	55,00	14,30
	2743123549125	Coltari din aluminiu	m	1,0500	3,50	3,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Total</i>	lei			4 720,65
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			96,90 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,10
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,95	28,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			85 661,86
40	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-2	m2			38,34 26,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	55,00	26,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,95	11,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,64	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			-33 896,35
41	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			114,02 84,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	55,00	84,15
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,95	28,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			69 325,71
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra	m2			20,18

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				11,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,95	0,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,64	0,01
		Total	lei			30 107,95
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48
						1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		Total	lei			6 676,70
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,52
						30,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	55,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,64	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			57 467,15
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48
						1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		Total	lei			6 676,70
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,41
						30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,75	13,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,95	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,05
		Total	lei			69 242,64
47	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,28
						6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101110	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		Total	lei			308,54
48	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			559,20
						212,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	55,00	212,02
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	270,00	275,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,50	31,90
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	17,00	2,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	34,75	6,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,50	0,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	23,64	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	85,00	29,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,25
		Total	lei			8 947,20
		1.4. Balustrade				
49	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata	m			3 310,18
						49,50

1	2	3	4	5	6	7
		din teava din oțel D=1 1/4" și oțel laminat, dreaptă - Balustrade interioare din inox cu sticlă securizată				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	55,00	49,50
	2812106315714	Balustrade interioare din inox cu sticlă securizată (inclusiv suportii)	m	1,0000	3 250,00	3 250,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,14	0,31
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	0,0600	69,00	4,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	59,00	1,48
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			410 462,20
50	CH06A	Mina curentă metalică montată pe suport de 15 cm înălțime, așezați la distanțe de 1....1,2 m prevăzuți cu rondele sudate, fixată în zid de cărămidă sau parapet de beton, confecționată din teava din oțel D=1 1/4" și oțel laminat, dreaptă - Balustrade exterioare din inox	m			1 645,18 49,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	55,00	49,50
	2812106325714	Balustrade exterioare din inox (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 585,00	1 585,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	3,14	0,31
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	0,0600	69,00	4,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	59,00	1,47
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			44 419,83
51	CK35B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat	buc			11,65 11,00
	7422010060100	Timplă	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,65	0,65
		<i>Total</i>	lei			5 988,10
		1.5. Schela lucrări interioare				
52	CB14A	Schela metalică tubulară pentru lucrări pe suprafețe verticale la înălțimi până la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,16 41,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 585,00	1,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 585,00	0,46
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnați și balotați pt schela	m3	0,0003	4 585,00	1,38
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 585,00	0,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,90	4,05
		<i>Total</i>	lei			44 100,54
		1.6. Timplărie				
53	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înălțimi până la 35 m inclusiv, având suprafața tocului între 1,00 și 2,5 mp inclusiv	m2			2 554,67 40,15
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	55,00	36,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 450,00	2 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	89,00	41,83
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	95,00	15,68
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,50	2,20
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,8000	3,14	2,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 904,96
54	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înălțimi până la 35 m inclusiv, având suprafața tocului peste 2,5 mp	m2			2 513,37 30,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	55,00	28,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 450,00	2 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	89,00	14,69
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	95,00	11,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,50	2,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,14	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			379 015,90
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			208,35
						22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	184,20	184,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			21 668,40
56	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			164,90
						5,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	156,25	156,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			17 149,60
57	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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	m2			5 444,21
						242,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	55,00	194,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	55,00	14,85
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	5 140,00	5 140,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,14	0,88
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	69,00	9,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	420,00	2,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	59,00	41,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,64	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	lei			22 865,69
58	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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	m2			3 364,42
						44,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	55,00	40,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 250,00	3 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,00	44,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,14	3,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			126 468,37
59	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului	m2			3 376,08
						50,05

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 7 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	55,00	44,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 250,00	3 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	89,00	48,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	95,00	18,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,14	3,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			26 738,53
60	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m MDF	m2			2 857,47 99,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	55,00	80,85
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	55,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2030112930100	Usi interioare si exterioare din lemn MDF	m2	1,0000	2 735,00	2 735,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	35,00	2,98
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	13,10	5,89
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	65,00	14,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			128 414,70
61	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			32,49 27,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	55,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,50	1,85
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 200,00	0,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	420,00	2,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	23,64	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	80,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		Total	lei			2 082,72
62	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			42,68 36,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	55,00	24,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	2,45
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 200,00	1,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	420,00	2,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	23,64	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	80,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			6 249,01
63	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			54,91 46,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	55,00	28,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	55,00	18,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	420,00	3,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	23,64	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02
		Total	lei			13 683,96
64	CK18C	Montarea coltariei din aluminiu (k-0.5 la manopera. se exclud suruburi, ciment, nisip)	m			10,83

1	2	3	4	5	6	7
						7,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	55,00	7,15
	2743123549125	Coltari din aluminiu	m	1,0500	3,50	3,68
		Total	lei			4 976,26
65	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			148,56 81,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	55,00	81,73
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	22,10	6,63
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,95	57,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	23,64	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	35,00	1,04
		Total	lei			22 442,24
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
		Total	lei			676,04
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,52 30,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	55,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,64	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Total	lei			5 818,74
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
		Total	lei			676,04
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,41 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,75	13,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,95	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,05
		Total	lei			7 011,05
		1.7. Nod 1 P -242 m2				
70	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			848,76 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,66
		Total	lei			410,80
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (se exclude compresor)	m3			607,01 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,36
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			29 379,48
72	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B12) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			186,13 49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100101	Beton B12.5	m3	0,1025	1 300,00	133,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	23,64	0,78
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			45 043,49
73	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. Adaus Penetron pentru beton in calitate de izolant 4 kg/m3	kg			139,20 3,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,85
	1421302210465	Penetron	kg	1,0200	132,70	135,35
		<i>Total</i>	lei			13 474,95
74	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2	m2			138,33 12,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	55,00	12,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,00	45,00
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	35,25	77,55
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	0,78
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			33 476,10
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,29 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,64	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			21 849,31
76	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			30,25 13,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			7 321,60
77	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			464,36 137,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	55,00	123,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	265,00	272,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,50	22,28
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,75	10,42

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	17,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			112 376,33
78	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Plinta 15 cm	m			97,04
						27,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	55,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2874116312501	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinta 15 cm	m	1,0200	55,65	59,60
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,50	2,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	5,50	0,58
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	85,00	4,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			21 136,39
		1.8. Nod 2 P -630 m2				
79	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			848,75
						485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,65
		<i>Total</i>	lei			1 069,43
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (se exclude compresor)	m3			607,01
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,36
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			76 483,76
81	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B12) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			186,13
						49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100101	Beton B12.5	m3	0,1025	1 300,00	133,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	23,64	0,78
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			117 261,98
82	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. Adaus Penetron pentru beton in calitate de izolan 4 kg/m3	kg			139,20
						3,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,85
	1421302210465	Penetron	kg	1,0200	132,70	135,35
		<i>Total</i>	lei			35 079,41
83	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2	m2			138,33
						12,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	55,00	12,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,00	45,00
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	35,25	77,55
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33
		Total	lei			87 148,53
84	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,29 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,64	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96
		Total	lei			56 880,43
85	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			30,25 13,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,24
		Total	lei			19 060,37
86	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet	m2			928,94 82,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3500	55,00	74,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	710,00	645,39
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	710,00	107,56
	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	56,45	51,31
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,6500	63,55	41,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			585 231,33
87	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			23,48 5,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	15,50	2,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	5,50	1,65
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	140,00	14,00
		Total	lei			14 789,25
88	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2			9,43 5,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	63,55	3,18
	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			5 939,32
89	CG07B	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea plintelor	m			2,75 1,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0150	63,55	0,95
	2320166200729	Parchetin	l	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			1 561,09
90	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi 630+ plintele 567*0.08 m2	m2			101,42 68,75

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,2500	55,00	68,75
	2320166105802	Palux solutie	kg	0,3500	93,35	32,67
		Total	lei			68 496,70
		1.9. Nod 3 P -510 m2				
91	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			848,75 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,65
		Total	lei			865,72
92	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (se exclude compresor)	m3			607,01 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,36
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
		Total	lei			61 915,43
93	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B12) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			186,13 49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100101	Beton B12.5	m3	0,1025	1 300,00	133,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	23,64	0,78
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			94 926,36
94	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. Adaus Penetron pentru beton in calitate de izolant 4 kg/m3	kg			139,20 3,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,85
	1421302210465	Penetron	kg	1,0200	132,70	135,35
		Total	lei			28 397,62
95	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2	m2			138,33 12,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	55,00	12,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,00	45,00
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	35,25	77,55
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	0,78
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33
		Total	lei			70 548,81
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,29 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,64	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			46 046,06
97	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			30,25 13,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			15 429,83
98	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			464,37 137,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	55,00	123,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	265,00	272,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,50	22,28
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,75	10,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	17,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			236 826,15
99	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Plinta 15 cm	m			97,04 27,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	55,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2874116312501	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinta 15 cm	m	1,0200	55,65	59,60
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,50	2,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,57
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	5,50	0,58
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	85,00	4,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			44 543,60
		1.10. Nod 4 P -210 m2				
100	CG22A	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			212,78 49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100301	Termobeton	m3	0,1025	1 560,00	159,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	23,64	0,78
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			44 683,83
101	CG22A5	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-2	m2			33,08 1,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	1,10
	2663102100301	Termobeton	m3	0,01025	1 560,00	31,98
		<i>Total</i>	lei			-6 946,80
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,29 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,64	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			18 960,14
103	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			30,25 13,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			-6 353,46
104	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			464,36 137,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	55,00	123,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	265,00	272,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,50	22,28
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,75	10,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	17,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			97 516,65
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Plinta 15 cm	m			97,04 27,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	55,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2874116312501	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinta 15 cm	m	1,0200	55,65	59,60
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,50	2,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,57
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	5,50	0,58
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	85,00	4,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			18 341,49
		1.11. Nod 5 P -150 m2				
106	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			848,77 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,67
		<i>Total</i>	lei			254,63
107	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (se exclude compresor)	m3			607,01 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,36
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			18 210,42
108	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B12) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			186,13 49,50

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100101	Beton B12.5	m3	0,1025	1 300,00	133,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	23,64	0,78
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			27 919,52
109	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. Adaus Penetron pentru beton in calitate de izolan 4 kg/m3	kg			139,20 3,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,85
	1421302210465	Penetron	kg	1,0200	132,70	135,35
		Total	lei			8 352,24
110	CG22A	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			212,78 49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100301	Termobeton	m3	0,1025	1 560,00	159,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	23,64	0,78
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			31 917,02
111	CG22A5	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-4	m2			66,16 2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	2,20
	2663102100301	Termobeton	m3	0,01025	1 560,00	63,96
		Total	lei			-9 924,00
112	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2	m2			138,33 12,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	55,00	12,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,00	45,00
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	35,25	77,55
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	0,78
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33
		Total	lei			20 749,65
113	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, , intr-un strat - Penopolisterol cu proeminente pentru instalarea tevilor podelelor calde	m2			130,90 6,60
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2670112204102	Penopolisterol cu proeminente pentru instalarea tevilor podelelor calde	m2	1,0200	120,00	124,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		Total	lei			19 634,40
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,29 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,64	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96
		Total	lei			13 542,96
115	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-4	m2			60,51 26,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	4,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	21,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,48
		Total	lei			9 076,37
116	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			464,36 137,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	55,00	123,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	265,00	272,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,50	22,28
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,75	10,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	17,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			69 654,75
		1.12. Nod 6 P -130 m2				
117	CG22A	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			212,78 49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100301	Termobeton	m3	0,1025	1 560,00	159,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	23,64	0,78
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			27 661,42
118	CG22A5	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-4	m2			66,16 2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	2,20
	2663102100301	Termobeton	m3	0,01025	1 560,00	63,96
		Total	lei			-8 600,80
119	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2	m2			138,33 12,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	55,00	12,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,00	45,00
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	35,25	77,55
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	0,78
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 983,03
120	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, , intr-un strat - Penopolisterol cu proeminente pentru instalarea tevilor podelelor calde	m2			130,90 6,60
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	55,00	3,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2670112204102	Penopolisterol cu proeminente pentru instalarea tevilor podelelor calde	m2	1,0200	120,00	124,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			17 016,48
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,29 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,64	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			11 737,23
122	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-4	m2			60,51 26,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	4,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	21,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			7 866,19
123	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			464,36 137,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	55,00	123,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	265,00	272,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,50	22,28
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,75	10,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	17,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			60 367,45
		1.13. Nod 7 P - 608 m2				
124	CG22A	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			212,78 49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100301	Termobeton	m3	0,1025	1 560,00	159,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	23,64	0,78
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			129 370,31
125	CG22A5	Pardoseli din termobeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-2	m2			33,08 1,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	1,10
	2663102100301	Termobeton	m3	0,01025	1 560,00	31,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			-20 112,64
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,29 38,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,64	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			54 894,13
127	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			30,25 13,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,64	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			-18 394,77
128	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 10 mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			464,36 137,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	55,00	123,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	265,00	272,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,50	22,28
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,75	10,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	17,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			282 333,92
129	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Plinta 15 cm	m			97,04 27,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	55,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2874116312501	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinta 15 cm	m	1,0200	55,65	59,60
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,50	2,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,57
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	5,50	0,58
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	85,00	4,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			53 102,97
		1.14. Placare scari exterioare				
130	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,28 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101110	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		<i>Total</i>	lei			1 041,31
131	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			559,20 212,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	55,00	212,02
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	270,00	275,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,50	31,90
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	17,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	34,75	6,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,50	0,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	23,64	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	85,00	29,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,25
		Total	lei			30 196,81
		1.15. Acoperis Nod 9,10 P si 8 P				
132	CE16A	Invelitori pentru acoperisuri din panouri portante usoare de tabla profilata cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat, montate pe pane metalice 100 mm	m2			741,22 66,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	55,00	52,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2732103646310	Panouri din tabla cu termoizolatie 100 mm	m2	1,1500	530,00	639,97
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	9,0000	3,65	34,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			1 067 353,20
133	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Aplicativ, din resurse doar Automacara neprevazuta de norma CE16A	m2			12,00 0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	120,00	12,00
		Total	lei			17 280,00
134	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			264,02 16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	91,70	99,17
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	58,35	84,14
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	40,85	8,42
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	51,70	5,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	112,50	23,18
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	125,00	25,75
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,12	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			29 041,70
135	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			301,62 19,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	114,20	122,31
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	112,50	57,38
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	41,70	10,63
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	41,70	21,27
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	112,50	28,69
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	112,50	28,69
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	51,70	13,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			25 335,84
136	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2	m2			138,33 12,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	55,00	12,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,00	45,00
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	35,25	77,55
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,30	0,78
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	120,00	0,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,20	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,33
		Total	lei			84 381,91
137	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 100 mm, intr-un strat (k-1.2 manopera utilaje) pentru 100 mm a placilor	m2			176,23 7,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	55,00	4,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,00	3,30
	2670112214002	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	1,0200	162,50	168,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,07
		Total	lei			107 499,23
138	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (50-150 mm)- k- 3.33	m2			203,01 64,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	55,00	64,10
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 380,00	137,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	15,00	1,05
		Total	lei			123 838,20
139	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, din teava de otel zincat D=2", confectionate pe santier, montat prin cimentare	buc			153,24 77,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	55,00	77,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,1800	37,25	6,77
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	45,00	45,45
	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	0,5000	42,55	21,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,53
		Total	lei			612,94
140	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat primer	m2			15,73 2,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	2,20
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	45,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,64	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		Total	lei			9 594,16
141	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - 2 straturi Tehniconoli	m2			170,14 37,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	55,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2682132601470	Membrane bituminoase Tehniconoli	m2	2,3000	50,10	120,99
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	12,46	7,85
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		Total	lei			103 786,20
142	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat primer	m2			15,73 2,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	2,20
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	45,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,64	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		Total	lei			2 233,40
143	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane	m2			180,25

1	2	3	4	5	6	7
		bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu				40,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	55,00	29,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2682132601470	Membrane bituminoase Tehnocoli	m2	2,4000	50,10	126,25
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	12,46	7,85
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	15,00	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		Total	lei			25 595,75
144	CE23D	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm - Tabla vopsita	m			210,27 68,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	55,00	30,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	55,00	27,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2710413642598	Tabla vopsita	kg	3,2000	30,55	101,67
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	16,00	3,33
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	13,10	13,62
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	65,00	5,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,50	10,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	420,00	5,68
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 200,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,64	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			46 342,58
		1.16. Finisare fatada				
145	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,28 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101110	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
		Total	lei			34 691,01
146	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat 50 mm	m2			190,59 94,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,00	78,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,39
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,55
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,85	15,55
	2521302612907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* - expandat 50 mm	m2	1,0700	45,25	48,90
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,60	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			35 258,50
147	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			19,32 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,06
		Total	lei			3 574,21
148	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar	m2			19,28

1	2	3	4	5	6	7
		"Betoncontact" într-un strat, la pereti exteriori la fatade				6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101110	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
		Total	lei			3 567,45
149	CI21A	Placarea peretilor cu placi din gresie: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Klinker	m2			459,33
						159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	55,00	159,50
	2670112202251	Placi din gresie - Klinker	m2	1,0200	245,85	253,27
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,50	24,44
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	34,75	15,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	23,64	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	85,00	6,21
		Total	lei			84 975,28
150	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat 50 mm	m2			190,59
						94,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,00	78,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,39
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,55
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,85	15,55
	2521302612907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* - expandat 50 mm	m2	1,0700	45,25	48,90
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,60	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			307 606,57
151	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,28
						6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101110	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
		Total	lei			2 064,68
152	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala 30mm - 249 m.l.	m2			293,79
						160,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	55,00	131,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,00	29,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,85	15,55
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,85	19,44
	2521302602919	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 30 mm	m2	1,0700	66,25	71,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,80	10,01
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		Total	lei			10 973,01
153	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,77
						6,60

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,90	14,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
		<i>Total</i>	lei			35 955,67
154	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoare se va coordona cu beneficiarul)	m2			151,81 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,10
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	36,70	84,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	23,64	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			250 698,96
155	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,16 41,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 585,00	1,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 585,00	0,46
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 585,00	1,38
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 585,00	0,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,90	4,05
		<i>Total</i>	lei			96 447,33
		1.17. Pereu 148 m2				
156	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			848,76 485,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,11
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,65
		<i>Total</i>	lei			376,85
157	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (se exclude compresor)	m3			607,01 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,36
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			8 983,81
158	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp 100-150 mm grosime	m2			180,40 45,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	55,00	37,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2663102101910	Beton C 15	m3	0,1025	1 300,00	133,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			26 699,20
159	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se	m2			34,69 1,38

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade k-2.5				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	1,38
	2663102101910	Beton C 15	m3	0,01025	1 300,00	33,31
		<i>Total</i>	lei			5 133,75

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 576 846,78 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. Санитарно-технические приборы				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	9,00	2 530,86 258,50	22 777,72 2 326,50
2	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	19,00	1 555,30 104,50	29 550,74 1 985,50
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	19,00	651,60 90,75	12 380,40 1 724,25
4	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	20,00	1 279,30 63,25	25 586,00 1 265,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			90 294,86
		Total Санитарно-технические приборы Inclusiv salariu				90 294,86 7 301,25
		1.2. Система хозяйственно-протопожарного водопровода				
5	SD06A	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 3/8" - 1/2" Кран треходовой дн15	buc	2,00	150,19 23,10	300,38 46,20
6	SD06A	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 3/8" - 1/2" Кран поливочный дн15	buc	9,00	118,73 23,10	1 068,53 207,90
7	SD06A	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 3/8" - 1/2" Кран шаровый дн15	buc	1,00	93,23 23,10	93,23 23,10
8	SD06B	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 3/4" Кран шаровый дн20	buc	3,00	124,31 29,15	372,92 87,45
9	SD06C	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 1" Кран шаровый дн25	buc	1,00	200,89 34,65	200,89 34,65
10	SD07D	Robinet de trecere cu ventil simufa, cu saufaradescarcare ,pentruteava din otel, avinddiametrul de 1 1/4" Кран шаровый дн32	buc	2,00	319,84 22,00	639,68 44,00
11	SD07E	Robinet de trecere cu ventil simufa, cu saufaradescarcare ,pentruteava din otel, avinddiametrul de 1 1/2" Кран шаровый дн40	buc	2,00	407,02 26,40	814,05 52,80
12	SD17B	Hidrant interior, pentrucladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie sirama) кран чугунный угловой DN50, рукав 10 м	buc	11,00	3 006,96 220,00	33 076,59 2 420,00
13		Ствол д16	buc	11,00	129,20 0,00	1 421,20 0,00
14	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept	buc	2,00	1 084,55	2 169,10

1	2	3	4	5	6	7
		din fonta, cu flanse, avinddiametrul nominal de 50-65 mm Затвор поворотный фланцевый DN50			44,55	89,10
15	SD11D	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avinddiametrul nominal de 80 mm Затвор поворотный фланцевый DN80	buc	1,00	826,08 55,00	826,08 55,00
16	SD11D	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avinddiametrul nominal de 80 mm Задвижка чугунная фланцевая с обрезным клином DN80	buc	1,00	1 747,22 55,00	1 747,22 55,00
17	IC52A	Manson de dilatare pentru conducte de gaze (Dresser) avinddiametrul de 100 mm Aplicativ Вибро вставка фланцевая DN80	buc	1,00	1 091,50 49,50	1 091,50 49,50
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	6,00	347,30 48,95	2 083,80 293,70
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	15,00	207,65 48,95	3 114,75 734,25
		<i>Total</i>	lei			49 019,92
		Total Система хозяйственно-протопожарного водопровода Inclusiv salariu				49 019,92 4 192,65
		1.3. Трубопроводы				
20	SA08B	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avinddiametrul de 20 mm Труба полипропиленовая Ekorplastik SDR11 PN10 d20x2,2	m	180,00	50,75 31,90	9 134,71 5 742,00
21	SA08C	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avinddiametrul de 25 mm Труба	m	25,00	65,27 35,75	1 631,69 893,75

1	2	3	4	5	6	7
		полипропиленовая Ekokplastik SDR11 PN10 d25x2,3				
22	SA08D	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinataprinlipire la constructiiindustriale, avinddiametrul de 32 mm Труба полипропиленовая Ekokplastik SDR11 PN10 d32x2,9	m	60,00	90,35 39,60	5 421,16 2 376,00
23	SA08E	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinataprinlipire la constructiiindustriale, avinddiametrul de 40 mm Труба полипропиленовая Ekokplastik SDR11 PN10 d40x3,7	m	25,00	123,59 44,00	3 089,80 1 100,00
24	SA04F	Teava din otelzincatapentruinstalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuitsi social-culturale, avinddiametrul de 2" Труба стальная легкая оцинкованная d50x3 mm	m	65,00	318,70 50,60	20 715,76 3 289,00
25	SA04H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3" Труба стальная легкая оцинкованная d80x3,5 mm	m	95,00	450,05 93,50	42 754,39 8 882,50
26	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	355,00	8,25 8,25	2 928,75 2 928,75
27	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	95,00	11,00 11,00	1 045,00 1 045,00
28	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	35,50	5,50 5,50	195,25 195,25

1	2	3	4	5	6	7
29	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	9,50	8,25 8,25	78,38 78,38
30	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2	37,38	84,06 53,90	3 142,34 2 014,78
		<i>Total</i>	lei			90 137,23
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				90 137,23 28 545,41
		1.4. Теплоизоляционные конструкций				
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN20	m	180,00	24,66 19,25	4 438,35 3 465,00
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN25	m	25,00	25,58 19,25	639,42 481,25
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN32	m	60,00	29,20 19,25	1 751,99 1 155,00
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN40	m	25,00	30,07 19,25	751,63 481,25
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN50	m	65,00	42,03 23,10	2 731,71 1 501,50

1	2	3	4	5	6	7
36	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN80	m	95,00	59,71 23,10	5 672,33 2 194,50
		<i>Total</i>	lei			15 985,43
		Total Теплоизоляционные конструкций Inclusiv salariu				15 985,43 9 278,50
		1.5. Материалы				
37	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm DN250 L=0,2m	buc	1,00	171,85 52,25	171,85 52,25
38	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,00	129,10 22,00	129,10 22,00
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик	buc	1,00	173,25 5,50	173,25 5,50
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Муфта электросварная приварная ПЭ100 DN90	buc	1,00	253,68 55,00	253,68 55,00
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Патрубок ПЭ приварной со свободным фланцем DN90	buc	1,00	666,42 55,00	666,42 55,00
		<i>Total</i>	lei			1 394,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Материалы Inclusiv salariu				1 394,30 189,75
		1.6. Система горячего водоснабжения				
42	SD06B	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 3/4" Кран шаровый дн20	buc	7,00	124,31 29,15	870,15 204,05
43	SD06C	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 1" Кран шаровый дн25	buc	2,00	200,90 34,65	401,79 69,30
44	SD07D	Robinet de trecere cu ventil simufa, cu saufaradescarcare ,pentruteava din otel, avinddiametrul de 1 1/4" Кран шаровый дн32	buc	2,00	319,84 22,00	639,68 44,00
45	SD07E	Robinet de trecere cu ventil simufa, cu saufaradescarcare ,pentruteava din otel, avinddiametrul de 1 1/2" Кран шаровый дн40	buc	1,00	407,02 26,40	407,02 26,40
46	SD07F	Robinet de trecere cu ventil simufa, cu saufaradescarcare ,pentruteava din otel, avinddiametrul de 2" Кран шаровый дн50	buc	3,00	670,67 36,30	2 012,02 108,90
47	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghiesicontragreutate, pentruracordarea cu mufefiletate, avinddiametrul 3/4" - 1" Обратный клапан DN25	buc	1,00	205,43 9,90	205,43 9,90
48	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Клапан термостатический балансировочный муфтовый DN25	buc	1,00	2 927,10 9,90	2 927,10 9,90
		<i>Total</i>	lei			7 463,19
		Total Система горячего водоснабжения Inclusiv salariu				7 463,19 472,45
		1.7. Трубопроводы				

1	2	3	4	5	6	7
49	SA08B	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm Труба полипропиленовая Екоplastik SDR7,4 PN16 d20x2,8	m	145,00	50,75 31,90	7 358,52 4 625,50
50	SA08C	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm Труба полипропиленовая Екоplastik SDR7,4 PN16 d25x3,5	m	45,00	65,27 35,75	2 937,06 1 608,75
51	SA08D	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm Труба полипропиленовая Екоplastik SDR7,4 PN16 d32x4,4	m	140,00	90,35 39,60	12 649,40 5 544,00
52	SA08E	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm Труба полипропиленовая Екоplastik SDR7,4 PN16 d40x5,5	m	15,00	123,59 44,00	1 853,88 660,00
53	SA08F	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm Труба полипропиленовая Екоplastik SDR7,4 PN16 d50x6,9	m	95,00	159,14 49,50	15 118,65 4 702,50
54	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	295,00	8,25 8,25	2 433,75 2 433,75
55	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	29,50	5,50 5,50	162,25 162,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			42 513,51
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				42 513,51 19 736,75
		1.8. Теплоизоляционные материалы				
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN20	m	140,00	35,74 19,25	5 004,00 2 695,00
57	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN25	m	45,00	40,61 19,25	1 827,43 866,25
58	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN32	m	140,00	45,04 19,25	6 306,13 2 695,00
59	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN40	m	15,00	47,37 19,25	710,53 288,75
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN50	m	95,00	64,18 23,10	6 096,66 2 194,50
		<i>Total</i>	lei			19 944,75
		Total Теплоизоляционные материалы Inclusiv salariu				19 944,75 8 739,50
		1.9. Материалы				
61	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul	buc	1,00	173,25 5,50	173,25 5,50

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик				
		<i>Total</i>	lei			173,25
		Total Материалы Inclusiv salariu				173,25 5,50
		1.10. Система бытовой канализаций				
62	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Обратный клапан муфтовый DN32	buc	2,00	312,39 12,10	624,78 24,20
63	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Вентиль шаровый муфтовый DN32	buc	2,00	353,50 22,00	707,00 44,00
64	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" Клапан захлопка DN63	buc	1,00	1 997,75 18,15	1 997,75 18,15
65	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm Затвор ПЕ PN DN100	buc	2,00	1 142,00 60,50	2 284,00 121,00
		<i>Total</i>	lei			5 613,53
		Total Система бытовой канализаций Inclusiv salariu				5 613,53 207,35
		1.11. Трубопроводы				
66	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Труба канализационная раструбная ППР д50х2,2	m	125,00	38,08 13,75	4 759,81 1 718,75
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Труба	m	20,00	87,30 17,60	1 745,97 352,00

1	2	3	4	5	6	7
		канализационная раструбная ППР д110х3,2				
68	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Труба канализационная раструбная ПВХ д110х3,2	m	5,00	89,87 17,60	449,37 88,00
69	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Труба канализационная раструбная ПВХ д160х4,0	m	84,00	152,75 23,10	12 831,04 1 940,40
70	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm Труба полиэтиленовая ПЭ SDR26 d32х3 mm	m	3,00	33,26 2,97	99,78 8,91
71	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm Труба полиэтиленовая ПЭ SDR26 d63х2,5 mm	m	8,00	64,15 2,97	513,20 23,76
72	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	12,50	4,40 4,40	55,00 55,00
73	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	10,90	4,40 4,40	47,96 47,96
74	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul	m	11,00	8,80 8,80	96,80 96,80

1	2	3	4	5	6	7
		de 16-110 mm				
		<i>Total</i>	lei			20 598,93
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				20 598,93 4 331,58
		1.12. Материалы				
75	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ревизия ППР раструбная DN110	buc	1,00	62,70 15,40	62,70 15,40
76	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Ревизия ППР раструбная DN160	buc	2,00	367,48 19,80	734,97 39,60
77	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Трап с горизонтальным выпуском с сухим гидрозатвором DN50	buc	14,00	813,92 13,75	11 394,81 192,50
78	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Трап с горизонтальным выпуском с сухим гидрозатвором DN100	buc	1,00	1 039,39 15,95	1 039,39 15,95
79	IC44D	Confectionarea, montareasicimentareatevii de protectie la trecereaconductelorprin ziduri, teavaavinddiametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm DN250 L=0,2m	buc	3,00	171,86 52,25	515,57 156,75
		<i>Total</i>	lei			13 747,44
		Total Материалы Inclusiv salariu				13 747,44 420,20
		1.13. Lucrari de terasamente				
80	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,27	912,26 0,00	246,31 0,00

1	2	3	4	5	6	7
81	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,71	113,30 113,30	193,74 193,74
82	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,70	464,05 33,55	788,89 57,04
83	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,84	17,05 17,05	116,62 116,62
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,29	607,03 54,45	176,04 15,79
85	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	6,40	98,43 52,25	629,96 334,40
86	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.....Прямом 1,5x1,5x1,0	m3	0,87	1 829,86 211,75	1 591,98 184,22
87	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,25	155,15 48,40	1 279,99 399,30
88	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	6,84	50,21 47,85	343,46 327,29

1	2	3	4	5	6	7
89	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,22	485,05 0,00	106,71 0,00
90	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,22	1 731,91 485,09	381,02 106,72
91	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,02	2 289,50 0,00	45,79 0,00
92	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	3,40	29,68 0,00	100,91 0,00
93	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,02	214,00 20,00	4,28 0,40
		<i>Total</i>	lei			6 005,70
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 005,70 1 735,52
		<i>Total</i>	lei			362 892,04
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			20 437,54
		<i>Transport</i>	6 %			16 575,39
		<i>Total</i>				399 904,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			27 993,35
		<i>Total</i>				427 898,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			21 394,92
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				449 293,24 85 156,41
		2. Lucrari de montare				
94	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompeilor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2,00	472,00 261,25	944,01 522,50

1	2	3	4	5	6	7
		Насос погружной канализационный с поплавковым выключателем 20 м.куб Wilo				
95	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (se exclude cada)	buc	2,00	179,00 101,75	358,00 203,50
		<i>Total</i>	lei			1 302,01
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			174,24
		<i>Transport</i>	6 %			12,38
		<i>Total</i>				1 488,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			551,76
		<i>Total</i>				2 040,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			102,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 142,41 726,00
		3. Utilaj				
96		Насос погружной канализационный с поплавковым выключателем 20 м.куб	buc	2,00	10 085,00 0,00	20 170,00 0,00
97		Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	2,00	4 550,00 0,00	9 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 270,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				29 270,00

		Total	lei			480 705,65
		TVA	20 %			96 141,13
		Total deviz: Inclusiv salariu				576 846,78 85 882,41

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 576 846,78 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,1350	55,00	172,42
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,0015	55,00	165,08
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,8000	55,00	264,00
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 129,6270	55,00	62 129,49
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	55,00	291,50
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	327,6000	55,00	18 018,00
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,1900	55,00	1 550,45
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3960	55,00	21,78
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,5302	55,00	1 624,16
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	55,00	110,00
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,8285	55,00	760,56
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,9510	55,00	327,31
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,1022	55,00	390,62
14.	9312040019600	Sapator	h-om	1,0370	55,00	57,04
		Total manopera				85 882,41

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3336	420,00	140,11
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,7425	420,00	731,85
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0144	420,00	6,05
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,1214	0,50	0,56
5.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0060	45,00	0,27
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0096	4 585,00	44,02
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0064	4 585,00	29,34
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0064	4 585,00	29,34
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6400	165,00	105,60
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,0245	1,50	6,03
11.	215551122	Насос погружной канализационный с поплавковым выключателем 20 м.куб	buc	2,0000	10 085,00	20 170,00
12.	2245245	Ствол д16	buc	11,0000	129,20	1 421,20
13.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	3,7380	23,50	87,84
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7680	15,00	11,52
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,2000	30,00	36,00

16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5280	45,00	23,76
17.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	6,6000	132,70	875,82
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,7284	60,00	403,70
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2800	60,00	16,80
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2020	60,00	12,12
22.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	3,7380	105,00	392,49
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,7380	60,00	224,28
24.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,2680	65,00	212,43
25.	25132066215001	Banda de avertizare	m	11,8800	2,15	25,55
26.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,4500	32,50	307,12
27.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	38,0000	32,50	1 235,00
28.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	11,5500	3,25	37,54
29.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	9,4500	75,35	712,06
30.	2521216701540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d20x2,2	m	194,6160	15,85	3 084,66
31.	2521216702540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d25x2,3	m	26,7750	25,85	692,13
32.	2521216703540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d32x2,9	m	64,2600	44,20	2 840,29
33.	2521216704540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d40x3,7	m	26,5200	66,70	1 768,88
34.	25212167100111	Труба полиэтиленовая ПЭ SDR26 d32x3 mm	m	3,0090	21,70	65,30
35.	25212167100211	Труба полиэтиленовая ПЭ SDR26 d63x2,5 mm	m	8,0240	52,50	421,26
36.	2521216711540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d20x2,8	m	156,7740	15,85	2 484,87
37.	2521216717050	Teava din material plastic	m	5,8140	15,85	92,15
38.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,4500	23,35	220,66
39.	2521216721160	Труба канализационная раструбная ППР д50x2,2	m	128,7500	23,35	3 006,31
40.	2521216722160	Труба канализационная раструбная ППР д110x3,2	m	20,6000	66,70	1 374,02
41.	2521216722540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d25x3,5	m	48,1950	25,85	1 245,84
42.	2521216723160	Труба канализационная раструбная ПВХ д110x3,2	m	5,1500	69,20	356,38
43.	2521216724160	Труба канализационная раструбная ПВХ д160x4,0	m	86,5200	124,20	10 745,78
44.	2521216733540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d32x4,4	m	149,9400	44,20	6 627,35
45.	2521216744540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d40x5,5	m	15,9120	66,70	1 061,33
46.	2521216751540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d50x6,9	m	100,7760	91,88	9 259,30
47.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	115,5000	64,60	7 461,30
48.	252312672135	Трап с горизонтальным выпуском с сухим гидрозатвором DN100	buc	1,0100	1 013,00	1 023,13
49.	252312672215	Трап с горизонтальным выпуском с сухим гидрозатвором DN50	buc	14,1400	792,00	11 198,88
50.	2523156712431	Cot din PVC tip G montat prin lipire d20	buc	68,9000	2,50	172,25
51.	2523156712432	Cot din PVC tip G montat prin lipire d25	buc	8,8200	3,35	29,54

52.	2523156712433	Cot din PVC tip G montat prin lipire d32	buc	25,2000	6,70	168,84
53.	2523156712434	Cot din PVC tip G montat prin lipire d40	buc	4,9920	20,85	104,08
54.	2523156712435	Cot din PVC tip G montat prin lipire d50	buc	11,8560	25,85	306,48
55.	2523156713501	Mufa din PVC rigid, tip G, d20	buc	13,7800	1,70	23,42
56.	2523156713502	Mufa din PVC rigid, tip G, d25	buc	2,9400	2,50	7,34
57.	2523156713503	Mufa din PVC rigid, tip G, d32	buc	8,4000	5,00	42,00
58.	2523156713504	Mufa din PVC rigid, tip G, d40	buc	1,6640	7,50	12,48
59.	2523156713505	Mufa din PVC rigid, tip G, d50	buc	3,9520	13,35	52,76
60.	2523156713601	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d20	buc	34,4500	2,00	68,90
61.	2523156713602	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d25	buc	2,2050	3,00	6,61
62.	2523156713603	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d32	buc	6,3000	6,00	37,80
63.	2523156713604	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d40	buc	1,2480	9,00	11,23
64.	2523156713605	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d50	buc	2,9640	16,00	47,42
65.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	5,8800	4,20	24,70
66.	2523156714031	Reductie din PVC tip greu (G) d20	buc	13,7800	3,35	46,17
67.	2523156714032	Reductie din PVC tip greu (G) d25	buc	2,9400	4,20	12,35
68.	2523156714034	Reductie din PVC tip greu (G) d40	buc	1,6640	5,00	8,32
69.	2523156714035	Reductie din PVC tip greu (G) d50	buc	3,9520	11,70	46,24
70.	2523156714130	Reductie din PVC tip greu (G) d32	buc	2,5200	4,20	10,58
71.	25231567148005	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d50	buc	18,7720	37,50	703,95
72.	2523156714801	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d20	buc	72,3450	2,50	180,86
73.	2523156714802	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d25	buc	13,9650	4,20	58,66
74.	2523156714803	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d32	buc	39,9000	10,00	399,00
75.	2523156714804	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d40	buc	7,9040	27,50	217,36
76.	2523156715110	Вибро вставка фланцевая DN80	m	1,0000	1 042,00	1 042,00
77.	2523156721137	Ревизия ППР раструбная DN110	buc	1,0000	45,00	45,00
78.	2523156721237	Ревизия ППР раструбная DN160	buc	2,0000	343,75	687,50
79.	2523156723811	Муфта электросварная приварная ПЭ100 DN90	buc	1,0100	133,35	134,68
80.	2523156723821	Патрубок ПЭ приварной со свободным фланцем DN90	buc	1,0100	542,00	547,42
81.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	10,50	2,10
82.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	11,5500	100,00	1 155,00
83.	2622102438000	Lavoar	buc	19,5738	1 260,00	24 662,99
84.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	9,5445	1 795,00	17 132,38
85.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5680	2,45	6,29
86.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	1 200,00	1,44
87.	2663102100000	Beton	m3	0,9051	1 480,00	1 339,55
88.	2721204114041	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d50	buc	1,3195	87,50	115,46
89.	2721204114043	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d80	buc	1,9190	87,50	167,91
90.	2721204115001	Teu din fonta maleabila B1, zincat d50	buc	10,5560	91,70	967,99
91.	2721204115002	Teu din fonta maleabila B1, zincat d80	buc	15,3520	212,50	3 262,30
92.	2721204117801	Cot din fonta maleabila A1, zincat d50	buc	9,8962	40,85	404,26
93.	2721204117802	Cot din fonta maleabila A1, zincat d80	buc	14,3925	102,50	1 475,23
94.	2721204120101	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d50	buc	1,9792	32,25	63,83
95.	2721204120102	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d80	buc	2,8785	60,85	175,16
96.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	37,9600	6,25	237,26
97.	2721204123101	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d50	buc	1,3195	37,50	49,48
98.	2721204123102	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d80	buc	1,9190	62,85	120,61
99.	2722103306110	Труба стальная легкая оцинкованная	m	66,6347	237,50	15 825,74

		d50x3 mm				
100.	2722103306120	Труба стальная легкая оцинкованная d80x3,5 mm	m	96,9095	295,85	28 670,68
101.	2722103310010	Teava instalatie DN250 L=0,2m	m	0,8000	485,00	388,00
102.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3200	35,00	11,20
103.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	11,5500	1 000,00	11 550,00
104.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	11,5500	445,00	5 139,75
105.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1600	35,00	5,60
106.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,0400	8,50	34,34
107.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,9200	6,25	12,00
108.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0400	1,35	5,45
109.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,9200	1,20	2,30
110.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0320	65,00	2,08
111.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	9,4500	75,00	708,75
112.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,0000	4 550,00	9 100,00
113.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	19,3800	70,00	1 356,60
114.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	21,4400	75,00	1 608,00
115.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,4500	35,00	330,75
116.	2875274201010	Вентиль шаровый муфтовый DN32	buc	2,0400	325,00	663,00
117.	2875274201110	Кран шаровый дн32	buc	4,0800	292,00	1 191,36
118.	2875274201120	Кран шаровый дн40	buc	3,0450	375,00	1 141,87
119.	2875274261000	Кран шаровый дн50	buc	3,0450	625,00	1 903,12
120.	2875274402100	Фланец приварной DN80	buc	6,3000	267,00	1 682,10
121.	2875274403100	Фланец приварной DN50	buc	15,7500	134,00	2 110,50
122.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1920	35,00	6,72
123.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,7380	3,50	13,08
124.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	20,1000	1 210,00	24 321,00
125.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	19,0000	495,85	9 421,15
126.	2913124201710	Кран трехходовой дн15	buc	2,0400	118,35	241,43
127.	2913124201720	Кран поливочный дн15	buc	9,1800	87,50	803,25
	2913124201730	Кран шаровый дн15	buc	1,0200	62,50	63,75

128.						
129.	2913124201740	Кран шаровый дн20	buc	10,1500	87,50	888,13
130.	2913124201750	Кран шаровый дн25	buc	3,0300	158,35	479,80
131.	2913124204230	Обратный клапан DN25	buc	1,0200	191,70	195,53
132.	2913124204330	Клапан термостатический балансировочный муфтовый DN25	buc	1,0200	2 860,00	2 917,20
133.	2913124214210	Обратный клапан муфтовый DN32	buc	2,0300	295,85	600,58
134.	2913124224210	Клапан захлопка DN63	buc	1,0100	1 960,00	1 979,60
135.	2913124503210	Затвор поворотный фланцевый DN50	buc	2,0800	1 000,00	2 080,00
136.	2913124503220	Затвор поворотный фланцевый DN80	buc	1,0350	745,00	771,08
137.	2913124503230	Задвижка чугунная фланцевая с обрезным клином DN80	buc	1,0350	1 635,00	1 692,22
138.	2913124513200	Затвор ПЕ PN DN100	buc	2,0600	1 050,00	2 163,00
139.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,4500	35,00	330,75
140.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,4500	75,00	708,75
141.	2913134500010	Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15 DANFOSS	buc	2,0000	166,70	333,40
142.	2913137324312	Кран чугунный угловой DN50	buc	11,5500	460,00	5 313,00
143.	3320500000100	Manometru	buc	1,0100	105,00	106,05
144.	332051735323	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN20	m	194,6700	5,00	973,35
145.	332051735333	Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN20	m	151,4100	15,25	2 309,00
146.	332051735343	Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN25	m	48,6675	19,75	961,18
147.	332051735353	Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN32	m	151,4100	23,85	3 611,13
148.	332051735363	Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN40	m	16,2225	26,00	421,78
149.	332051735373	Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN50	m	102,7425	37,98	3 902,16
150.	332051735423	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN25	m	27,0375	5,85	158,17
151.	332051735523	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN32	m	64,8900	9,20	596,99
152.	332051736223	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN50	m	70,2975	17,50	1 230,21
153.	332051736523	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN40	m	27,0375	10,00	270,38
154.	332051737223	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN80	m	102,7425	33,85	3 477,83
155.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,6840	23,64	16,17
156.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2945	23,64	6,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0036	23,64	0,08

157.						
158.	4100126202818	Apa	m3	0,0290	23,64	0,69
		Total materiale de construcții				305 732,92

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1218	120,00	14,62
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0609	80,00	4,87
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3738	15,00	5,61
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	45,00	72,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,4400	35,00	15,40
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5535	445,00	246,31
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,0954	480,00	45,79
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2398	445,00	106,71
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0080	480,00	3,84
10.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,5220	10,00	5,22
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,2858	120,00	274,30
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,4000	45,00	378,00
13.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,6000	35,00	56,00
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,4400	120,00	52,80
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3200	280,00	369,60
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3455	280,00	96,74
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3604	280,00	100,91
		Total utilaje de construcții				1 848,72

Total	lei	480 705,65
TVA	20 %	96 141,13

Total deviz:

576 846,78

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Санитарно-технические приборы				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 530,86 258,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	55,00	258,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 795,00	1 903,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	23,35	24,52
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,50	34,12
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,35	79,12
		<i>Total</i>	lei			22 777,72
2	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 555,30 104,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	55,00	104,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 260,00	1 298,05
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	70,00	71,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	76,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	15,85	4,85
		<i>Total</i>	lei			29 550,74
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			651,60 90,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	55,00	90,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	495,85	495,85
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	32,50	65,00
		<i>Total</i>	lei			12 380,40
4	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 279,30 63,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	55,00	63,25
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 210,00	1 216,05
		<i>Total</i>	lei			25 586,00
		1.2. Система хозяйственно-протопожарного водопровода				
5	SD06A	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 3/8" - 1/2" Кран треходовой дн15	buc			150,19 23,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	55,00	23,10
	2913124201710	Кран треходовой дн15	buc	1,0000	118,35	120,72
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,25	6,38
		Total	lei			300,38
6	SD06A	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 3/8" - 1/2" Кран поливочный дн15	buc			118,73 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	55,00	23,10
	2913124201720	Кран поливочный дн15	buc	1,0000	87,50	89,25
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,25	6,38
		Total	lei			1 068,53
7	SD06A	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 3/8" - 1/2" Кран шаровый дн15	buc			93,23 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	55,00	23,10
	2913124201730	Кран шаровый дн15	buc	1,0000	62,50	63,75
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,25	6,38
		Total	lei			93,23
8	SD06B	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 3/4" Кран шаровый дн20	buc			124,31 29,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	55,00	29,15
	2913124201740	Кран шаровый дн20	buc	1,0000	87,50	88,81
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,25	6,34
		Total	lei			372,92
9	SD06C	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 1" Кран шаровый дн25	buc			200,89 34,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	55,00	34,65
	2913124201750	Кран шаровый дн25	buc	1,0000	158,35	159,93
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,25	6,31
		Total	lei			200,89
10	SD07D	Robinet de trecere cu ventil simufa, cu saufaradescarcare ,pentruteava din otel, avinddiametrul de 1 1/4" Кран шаровый дн32	buc			319,84 22,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2875274201110	Кран шаровый дн32	buc	1,0000	292,00	297,84
		Total	lei			639,68
11	SD07E	Robinet de trecere cu ventil simufa, cu saufaradescarcare ,pentruteava din otel, avinddiametrul de 1 1/2" Кран шаровый дн40	buc			407,02 26,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	55,00	26,40
	2875274201120	Кран шаровый дн40	buc	1,0000	375,00	380,62
		Total	lei			814,05
12	SD17B	Hidrant interior, pentrucladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie sirama) кран чугунный угловой DN50, рукав 10 м	buc			3 006,96 220,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	55,00	220,00
	2913137324312	Кран чугунный угловой DN50	buc	1,0000	460,00	483,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	3,25	3,41
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	1 000,00	1 050,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	445,00	467,25
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	100,00	105,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	10,0000	64,60	678,30
		Total	lei			33 076,59
13		Ствол д16	buc			129,20 0,00
	2245245	Ствол д16	buc	1,0000	129,20	129,20
		Total	lei			1 421,20
14	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avinddiametrul nominal de 50-65 mm Затвор поворотный фланцевый DN50	buc			1 084,55 44,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	55,00	44,55

1	2	3	4	5	6	7
	2913124503210	Затвор поворотный фланцевый DN50	buc	1,0000	1 000,00	1 040,00
		Total	lei			2 169,10
15	SD11D	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avinddiametrul nominal de 80 mm Затвор поворотный фланцевый DN80	buc			826,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2913124503220	Затвор поворотный фланцевый DN80	buc	1,0000	745,00	771,08
		Total	lei			826,08
16	SD11D	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avinddiametrul nominal de 80 mm Задвижка чугунная фланцевая с обрезным клином DN80	buc			1 747,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2913124503230	Задвижка чугунная фланцевая с обрезным клином DN80	buc	1,0000	1 635,00	1 692,22
		Total	lei			1 747,22
17	IC52A	Manson de dilatare pentru conducte de gaze (Dresser) avinddiametrul de 100 mm Аплицатив Вибро вставка фланцевая DN80	buc			1 091,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	55,00	49,50
	2523156715110	Вибро вставка фланцевая DN80	m	1,0000	1 042,00	1 042,00
		Total	lei			1 091,50
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			347,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274402100	Фланец приварной DN80	buc	1,0000	267,00	280,35
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
		Total	lei			2 083,80
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			207,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274403100	Фланец приварной DN50	buc	1,0000	134,00	140,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
		Total	lei			3 114,75
		1.3. Трубопроводы				
20	SA08B	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avinddiametrul de 20 mm Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d20x2,2	m			50,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2521216701540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d20x2,2	m	1,0200	15,85	17,14
	2523156712431	Cot din PVC tip G montat prin lipire d20	buc	0,2000	2,50	0,53
	2523156714801	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d20	buc	0,2100	2,50	0,56
	2523156713601	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d20	buc	0,1000	2,00	0,21
	2523156713501	Mufa din PVC rigid, tip G, d20	buc	0,0400	1,70	0,07
	2523156714031	Reductie din PVC tip greu (G) d20	buc	0,0400	3,35	0,14
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	6,25	0,20
		Total	lei			9 134,71
21	SA08C	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avinddiametrul de 25 mm Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d25x2,3	m			65,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2521216702540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d25x2,3	m	1,0200	25,85	27,69
	2523156712432	Cot din PVC tip G montat prin lipire d25	buc	0,1200	3,35	0,42
	2523156714802	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d25	buc	0,1900	4,20	0,84
	2523156713602	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d25	buc	0,0300	3,00	0,09
	2523156713502	Mufa din PVC rigid, tip G, d25	buc	0,0400	2,50	0,10
	2523156714032	Reductie din PVC tip greu (G) d25	buc	0,0400	4,20	0,18
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	6,25	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 631,69
22	SA08D	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinataprnlipire la constructiiindustriale, avinddiametrul de 32 mm Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d32x2,9	m			90,35 39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	55,00	39,60
	2521216703540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d32x2,9	m	1,0200	44,20	47,34
	2523156712433	Cot din PVC tip G montat prin lipire d32	buc	0,1200	6,70	0,84
	2523156714803	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d32	buc	0,1900	10,00	2,00
	2523156713603	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d32	buc	0,0300	6,00	0,19
	2523156713503	Mufa din PVC rigid, tip G, d32	buc	0,0400	5,00	0,21
	2523156714130	Reductie din PVC tip greu (G) d32	buc	0,0400	4,20	0,18
		<i>Total</i>	lei			5 421,16
23	SA08E	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinataprnlipire la constructiiindustriale, avinddiametrul de 40 mm Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d40x3,7	m			123,59 44,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	55,00	44,00
	2521216704540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR11 PN10 d40x3,7	m	1,0200	66,70	70,76
	2523156712434	Cot din PVC tip G montat prin lipire d40	buc	0,1200	20,85	2,60
	2523156714804	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d40	buc	0,1900	27,50	5,43
	2523156713604	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d40	buc	0,0300	9,00	0,28
	2523156713504	Mufa din PVC rigid, tip G, d40	buc	0,0400	7,50	0,31
	2523156714034	Reductie din PVC tip greu (G) d40	buc	0,0400	5,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			3 089,80
24	SA04F	Teava din otelzincatapentruinstalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuiti social-culturale, avinddiametrul de 2" Труба стальная легкая оцинкованная d50x3 mm	m			318,70 50,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	55,00	50,60
	2722103306110	Труба стальная легкая оцинкованная d50x3 mm	m	1,0100	237,50	243,47
	2721204117801	Cot din fonta maleabila A1, zincat d50	buc	0,1500	40,85	6,22
	2721204115001	Teu din fonta maleabila B1, zincat d50	buc	0,1600	91,70	14,89
	2721204120101	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d50	buc	0,0300	32,25	0,98
	2721204123101	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d50	buc	0,0200	37,50	0,76
	2721204114041	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d50	buc	0,0200	87,50	1,78
		<i>Total</i>	lei			20 715,76
25	SA04H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3" Труба стальная легкая оцинкованная d80x3,5 mm	m			450,05 93,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	55,00	93,50
	2722103306120	Труба стальная легкая оцинкованная d80x3,5 mm	m	1,0100	295,85	301,80
	2721204117802	Cot din fonta maleabila A1, zincat d80	buc	0,1500	102,50	15,53
	2721204115002	Teu din fonta maleabila B1, zincat d80	buc	0,1600	212,50	34,34
	2721204120102	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d80	buc	0,0300	60,85	1,84
	2721204123102	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d80	buc	0,0200	62,85	1,27
	2721204114043	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d80	buc	0,0200	87,50	1,77
		<i>Total</i>	lei			42 754,39
26	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,25 8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	55,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			2 928,75
27	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			11,00 11,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	55,00	11,00
		Total	lei			1 045,00
28	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,50 5,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			195,25
29	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			8,25 8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	55,00	8,25
		Total	lei			78,38
30	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2			84,06 53,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	55,00	43,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	55,00	10,45
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1800	60,00	10,80
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	23,50	2,35
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1000	105,00	10,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			3 142,34
		1.4. Теплоизоляционные конструкций				
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN20	m			24,66 19,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	55,00	19,25
	332051735323	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN20	m	1,0300	5,00	5,41
		Total	lei			4 438,35
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN25	m			25,58 19,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	55,00	19,25
	332051735423	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN25	m	1,0300	5,85	6,33
		Total	lei			639,42
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN32	m			29,20 19,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	55,00	19,25
	332051735523	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN32	m	1,0300	9,20	9,95
		Total	lei			1 751,99
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN40	m			30,07 19,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	55,00	19,25
	332051736523	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN40	m	1,0300	10,00	10,82
		Total	lei			751,63
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la	m			42,03 23,10

1	2	3	4	5	6	7
		D=54x9 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN50				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	55,00	23,10
	332051736223	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN50	m	1,0300	17,50	18,93
		Total	lei			2 731,71
36	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN80	m			59,71 23,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	55,00	23,10
	332051737223	Труба изоляционная ПЭПб=5 мм DN80	m	1,0300	33,85	36,61
		Total	lei			5 672,33
		1.5. Материалы				
37	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm DN250 L=0,2m	buc			171,85 52,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	55,00	52,25
	2722103310010	Teava instalatie DN250 L=0,2m	m	0,2000	485,00	97,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	45,00	5,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	60,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,45	1,57
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	420,00	1,51
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	23,64	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,36
		Total	lei			171,85
38	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			129,10 22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,00	22,00
	3320500000100	Manometru	buc	1,0100	105,00	106,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
		Total	lei			129,10
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик	buc			173,25 5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2913134500010	Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15 DANFOSS	buc	1,0000	166,70	166,70
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,50	1,05
		Total	lei			173,25
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Муфта электросварная приварная ПЭ100 DN90	buc			253,68 55,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2523156723811	Муфта электросварная приварная ПЭ100 DN90	buc	1,0100	133,35	134,68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,00	28,00
		Total	lei			253,68
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Патрубок ПЭ приварной со свободным фланцем DN90	buc			666,42 55,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2523156723821	Патрубок ПЭ приварной со свободным фланцем DN90	buc	1,0100	542,00	547,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			666,42
		1.6. Sistema горячего водоснабжения				
42	SD06B	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 3/4" Кран шаровый дн20	buc			124,31 29,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	55,00	29,15
	2913124201740	Кран шаровый дн20	buc	1,0000	87,50	88,81
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,25	6,34
		<i>Total</i>	lei			870,15
43	SD06C	Robinet de trecere cu mufasiracordolandez, pentruteava din otel, avinddiametrul de 1" Кран шаровый дн25	buc			200,90 34,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	55,00	34,65
	2913124201750	Кран шаровый дн25	buc	1,0000	158,35	159,94
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	6,25	6,31
		<i>Total</i>	lei			401,79
44	SD07D	Robinet de trecere cu ventil simufa, cu saufaradescarcare ,pentruteava din otel, avinddiametrul de 1 1/4" Кран шаровый дн32	buc			319,84 22,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2875274201110	Кран шаровый дн32	buc	1,0000	292,00	297,84
		<i>Total</i>	lei			639,68
45	SD07E	Robinet de trecere cu ventil simufa, cu saufaradescarcare ,pentruteava din otel, avinddiametrul de 1 1/2" Кран шаровый дн40	buc			407,02 26,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	55,00	26,40
	2875274201120	Кран шаровый дн40	buc	1,0000	375,00	380,62
		<i>Total</i>	lei			407,02
46	SD07F	Robinet de trecere cu ventil simufa, cu saufaradescarcare ,pentruteava din otel, avinddiametrul de 2" Кран шаровый дн50	buc			670,67 36,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	55,00	36,30
	2875274261000	Кран шаровый дн50	buc	1,0000	625,00	634,37
		<i>Total</i>	lei			2 012,02
47	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghiesicontragreutate, pentruracordarea cu mufefiletate, avinddiametrul 3/4" - 1" Обратный клапан DN25	buc			205,43 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2913124204230	Обратный клапан DN25	buc	1,0000	191,70	195,53
		<i>Total</i>	lei			205,43
48	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Клапан термостатический балансировочный муфтовый DN25	buc			2 927,10 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2913124204330	Клапан термостатический балансировочный муфтовый DN25	buc	1,0000	2 860,00	2 917,20
		<i>Total</i>	lei			2 927,10
		1.7. Трубопроводы				
49	SA08B	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinataprinlipire la constructiiindustriale, avinddiametrul de 20 mm Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d20x2,8	m			50,75 31,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2521216711540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d20x2,8	m	1,0200	15,85	17,14
	2523156712431	Cot din PVC tip G montat prin lipire d20	buc	0,2000	2,50	0,53
	2523156714801	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d20	buc	0,2100	2,50	0,56
	2523156713601	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d20	buc	0,1000	2,00	0,21
	2523156713501	Mufa din PVC rigid, tip G, d20	buc	0,0400	1,70	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2523156714031	Reductie din PVC tip greu (G) d20	buc	0,0400	3,35	0,14
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	6,25	0,20
		<i>Total</i>	lei			7 358,52
50	SA08C	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinataprnlipire la constructiiindustriale, avinddiametrul de 25 mm Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d25x3,5	m			65,27 35,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2521216722540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d25x3,5	m	1,0200	25,85	27,69
	2523156712432	Cot din PVC tip G montat prin lipire d25	buc	0,1200	3,35	0,42
	2523156714802	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d25	buc	0,1900	4,20	0,84
	2523156713602	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d25	buc	0,0300	3,00	0,09
	2523156713502	Mufa din PVC rigid, tip G, d25	buc	0,0400	2,50	0,10
	2523156714032	Reductie din PVC tip greu (G) d25	buc	0,0400	4,20	0,18
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	6,25	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 937,06
51	SA08D	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinataprnlipire la constructiiindustriale, avinddiametrul de 32 mm Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d32x4,4	m			90,35 39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	55,00	39,60
	2521216733540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d32x4,4	m	1,0200	44,20	47,34
	2523156712433	Cot din PVC tip G montat prin lipire d32	buc	0,1200	6,70	0,84
	2523156714803	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d32	buc	0,1900	10,00	2,00
	2523156713603	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d32	buc	0,0300	6,00	0,19
	2523156713503	Mufa din PVC rigid, tip G, d32	buc	0,0400	5,00	0,21
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	4,20	0,18
		<i>Total</i>	lei			12 649,40
52	SA08E	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinataprnlipire la constructiiindustriale, avinddiametrul de 40 mm Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d40x5,5	m			123,59 44,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	55,00	44,00
	2521216744540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d40x5,5	m	1,0200	66,70	70,76
	2523156712434	Cot din PVC tip G montat prin lipire d40	buc	0,1200	20,85	2,60
	2523156714804	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d40	buc	0,1900	27,50	5,43
	2523156713604	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d40	buc	0,0300	9,00	0,28
	2523156713504	Mufa din PVC rigid, tip G, d40	buc	0,0400	7,50	0,31
	2523156714034	Reductie din PVC tip greu (G) d40	buc	0,0400	5,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			1 853,88
53	SA08F	Teava din policlorura de vinilneplastifiata, tip greu, imbinataprnlipire la constructiiindustriale, avinddiametrul de 50 mm Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d50x6,9	m			159,14 49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	55,00	49,50
	2521216751540	Труба полипропиленовая Ekoplastik SDR7,4 PN16 d50x6,9	m	1,0200	91,88	97,47
	2523156712435	Cot din PVC tip G montat prin lipire d50	buc	0,1200	25,85	3,23
	25231567148005	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d50	buc	0,1900	37,50	7,41
	2523156713605	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d50	buc	0,0300	16,00	0,50
	2523156713505	Mufa din PVC rigid, tip G, d50	buc	0,0400	13,35	0,56
	2523156714035	Reductie din PVC tip greu (G) d50	buc	0,0400	11,70	0,49
		<i>Total</i>	lei			15 118,65
54	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,25 8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	55,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			2 433,75
55	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel,	10 m			5,50

1	2	3	4	5	6	7
		zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				5,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	55,00	5,50
		Total	lei			162,25
		1.8. Теплоизоляционные материалы				
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN20	m			35,74 19,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	55,00	19,25
	332051735333	Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN20	m	1,0300	15,25	16,49
		Total	lei			5 004,00
57	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN25	m			40,61 19,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	55,00	19,25
	332051735343	Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN25	m	1,0300	19,75	21,36
		Total	lei			1 827,43
58	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN32	m			45,04 19,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	55,00	19,25
	332051735353	Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN32	m	1,0300	23,85	25,79
		Total	lei			6 306,13
59	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN40	m			47,37 19,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	55,00	19,25
	332051735363	Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN40	m	1,0300	26,00	28,12
		Total	lei			710,53
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN50	m			64,18 23,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	55,00	23,10
	332051735373	Труба изоляционная ПЭПб=10 мм DN50	m	1,0300	37,98	41,08
		Total	lei			6 096,66
		1.9. Материалы				
61	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик	buc			173,25 5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2913134500010	Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15 DANFOSS	buc	1,0000	166,70	166,70
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,50	1,05
		Total	lei			173,25
		1.10. Система бытовой канализаций				
62	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Обратный клапан муфтовый DN32	buc			312,39 12,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	55,00	12,10

1	2	3	4	5	6	7
	2913124214210	Обратный клапан муфтовый DN32	buc	1,0000	295,85	300,29
		Total	lei			624,78
63	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Вентиль шаровый муфтовый DN32	buc			353,50
						22,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2875274201010	Вентиль шаровый муфтовый DN32	buc	1,0000	325,00	331,50
		Total	lei			707,00
64	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" Клапан захлопка DN63	buc			1 997,75
						18,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	55,00	18,15
	2913124224210	Клапан захлопка DN63	buc	1,0000	1 960,00	1 979,60
		Total	lei			1 997,75
65	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm Затвор ПЕ PN DN100	buc			1 142,00
						60,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	55,00	60,50
	2913124513200	Затвор ПЕ PN DN100	buc	1,0000	1 050,00	1 081,50
		Total	lei			2 284,00
		1.11. Трубопроводы				
66	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Труба канализационная раструбная ППР д50x2,2	m			38,08
						13,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2521216721160	Труба канализационная раструбная ППР д50x2,2	m	1,0300	23,35	24,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,50	0,02
		Total	lei			4 759,81
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Труба канализационная раструбная ППР д110x3,2	m			87,30
						17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	2521216722160	Труба канализационная раструбная ППР д110x3,2	m	1,0300	66,70	68,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,50	0,02
		Total	lei			1 745,97
68	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Труба канализационная раструбная ПВХ д110x3,2	m			89,87
						17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	2521216723160	Труба канализационная раструбная ПВХ д110x3,2	m	1,0300	69,20	71,28
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,50	0,02
		Total	lei			449,37
69	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Труба канализационная раструбная ПВХ д160x4,0	m			152,75
						23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	55,00	23,10
	2521216724160	Труба канализационная раструбная ПВХ д160x4,0	m	1,0300	124,20	127,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	65,00	1,69

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	1,50	0,03
		Total	lei			12 831,04
70	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm Труба полиэтиленовая ПЭ SDR26 d32x3 mm	m			33,26 2,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,00	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,00	0,99
	25212167100111	Труба полиэтиленовая ПЭ SDR26 d32x3 mm	m	1,0030	21,70	21,77
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,15	2,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		Total	lei			99,78
71	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm Труба полиэтиленовая ПЭ SDR26 d63x2,5 mm	m			64,15 2,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,00	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,00	0,99
	25212167100211	Труба полиэтиленовая ПЭ SDR26 d63x2,5 mm	m	1,0030	52,50	52,66
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,15	2,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		Total	lei			513,20
72	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,40 4,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	55,00	4,40
		Total	lei			55,00
73	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			4,40 4,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	55,00	4,40
		Total	lei			47,96
74	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,80 8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
		Total	lei			96,80
		1.12. Материалы				
75	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ревизия ППП раструбная DN110	buc			62,70 15,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	2523156721137	Ревизия ППП раструбная DN110	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,50	0,02
		Total	lei			62,70
76	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Ревизия ППП раструбная DN160	buc			367,48 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,00	19,80
	2523156721237	Ревизия ППП раструбная DN160	buc	1,0000	343,75	343,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	65,00	3,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	1,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			734,97
77	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Трап с горизонтальным выпуском с сухим гидрозатвором DN50	buc			813,92 13,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	252312672215	Трап с горизонтальным выпуском с сухим гидрозатвором DN50	buc	1,0000	792,00	799,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	65,00	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	1,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			11 394,81
78	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Трап с горизонтальным выпуском с сухим гидрозатвором DN100	buc			1 039,39 15,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	252312672135	Трап с горизонтальным выпуском с сухим гидрозатвором DN100	buc	1,0000	1 013,00	1 023,13
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	65,00	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 039,39
79	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea teviilor de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm DN250 L=0,2m	buc			171,86 52,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	55,00	52,25
	2722103310010	Teava instalatie DN250 L=0,2m	m	0,2000	485,00	97,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	45,00	5,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	60,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,45	1,57
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	420,00	1,51
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	23,64	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			515,57
		1.13. Lucrari de terasamente				
80	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			912,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	445,00	912,26
		<i>Total</i>	lei			246,31
81	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,30
		<i>Total</i>	lei			193,74
82	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			464,05 33,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	420,00	430,50
		<i>Total</i>	lei			788,89
83	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			17,05

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		<i>Total</i>	lei			116,62
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			607,03
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,64	2,38
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,41
		<i>Total</i>	lei			176,04
85	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			98,43
						52,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,25	1,87
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,87
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 585,00	4,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 585,00	6,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	280,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			629,96
86	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.....Прямом 1,5x1,5x1,0	m3			1 829,86
						211,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 480,00	1 539,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,64	2,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			1 591,98
87	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			155,15
						48,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,90
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,70	106,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	23,64	0,59
		<i>Total</i>	lei			1 279,99
88	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,21
						47,85

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	55,00	47,85
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,64	2,36
		<i>Total</i>	lei			343,46
89	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			485,05 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	445,00	485,05
		<i>Total</i>	lei			106,71
90	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pamînt necoeziv	100 m3			1 731,91 485,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,09
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,82
		<i>Total</i>	lei			381,02
91	TsC02D1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.	100 m3			2 289,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	480,00	2 289,50
		<i>Total</i>	lei			45,79
92	TsI50A5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t			29,68 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	280,00	29,68
		<i>Total</i>	lei			100,91
93	TsC51B	Lucrări la descărcarea pămîntului în depozit, teren categoria II	100 m3			214,00 20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	20,00
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	420,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Total</i>	lei			4,28
		2. Lucrări de montare				
94	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avînd diametrul racordului de aspirație de 2"-4" Насос погружной канализационный с поплавковым выключателем 20 м.куб Wilo	buc			472,00 261,25
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	4,7500	55,00	261,25
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	8,50	17,17
	2874115840558	Piulită hexag. M16	buc	2,0000	1,35	2,72
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	60,00	6,06
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	0,6600	280,00	184,80
		<i>Total</i>	lei			944,01
95	SC02A	Cada pentru dus din fontă emailată, tablă emailată, polimetacril etc. (se exclude cada)	buc			179,00 101,75
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	55,00	101,75
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	77,25
		<i>Total</i>	lei			358,00
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
96		Насос погружной канализационный с поплавковым выключателем 20 м.куб	buc			10 085,00 0,00
	215551122	Насос погружной канализационный с поплавковым выключателем 20 м.куб	buc	1,0000	10 085,00	10 085,00
		<i>Total</i>	lei			20 170,00
97		Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			4 550,00 0,00
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	4 550,00	4 550,00
		<i>Total</i>	lei			9 100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construire a complexului sportiv
multifunctional din str. Soseaua
Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet
(modificare si actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Executia bazinelor - complex lucrari

Valoarea de deviz 1 202 376,00 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 2. Lucrari de montare 3. Utilaj				
1		Tehnologia, montajul si executia bazinului 25mx10 m. H-1.8 - 1.8 V=450 m3	set	1,00	920 000,00 0,00	920 000,00 0,00
2		Tehnologia, montajul si executia bazinului 4.6mx8.2 m. H-0.6 - 106 V=22.6 m3	set	1,00	81 980,00 0,00	81 980,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 001 980,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 001 980,00

		Total	lei	1 001 980,00
		TVA	20 %	200 396,00
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 202 376,00	

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construire a complexului sportiv
multifunctional din str. Soseaua
Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet
(modificare si actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Executia bazinelor - complex lucrari**

Valoarea de deviz 1 202 376,00 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 № 2-1-4:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	245254252	Tehnologia, montajul si executia bazinului 25mx10 m. H-1.8 - 1.8 V=450 m3	set	1,0000	920 000,00	920 000,00
2.	2452542521	Tehnologia, montajul si executia bazinului 4.6mx8.2 m. H-0.6 - 106 V=22.6 m3	set	1,0000	81 980,00	81 980,00
		Total materiale de construcții				1 001 980,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	1 001 980,00
TVA	20 %	200 396,00

Total deviz: 1 202 376,00

Intocmit Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare				
		3. Utilaj				
1		Tehnologia, montajul si executia bazinului 25mx10 m. H-1.8 - 1.8 V=450 m3	set			920 000,00 0,00
	245254252	Tehnologia, montajul si executia bazinului 25mx10 m. H-1.8 - 1.8 V=450 m3	set	1,0000	920 000,00	920 000,00
		Total	lei			920 000,00
2		Tehnologia, montajul si executia bazinului 4.6mx8.2 m. H-0.6 - 106 V=22.6 m3	set			81 980,00 0,00
	2452542521	Tehnologia, montajul si executia bazinului 4.6mx8.2 m. H-0.6 - 106 V=22.6 m3	set	1,0000	81 980,00	81 980,00
		Total	lei			81 980,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construire a complexului sportiv
multifunctional din str. Soseaua
Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet
(modificare si actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Retele interioare de alimentare cu energie electrica

Valoarea de deviz 960 412,45 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				
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				0,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Электрооборудование.				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP55 с 2-я секциями шин	buc	1,00	170,17 136,65	170,17 136,65
2	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А	buc	1,00	91,30 68,04	91,30 68,04
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	13,00	66,26 64,58	861,37 839,53
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP30	buc	1,00	170,17 136,65	170,17 136,65
5	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau	buc	1,00	91,30 68,04	91,30 68,04

1	2	3	4	5	6	7
		manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А				
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	25,00	66,26 64,58	1 656,48 1 614,48
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Пульт управления освещением	buc	1,00	170,17 136,65	170,17 136,65
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Выключателями-разъединителями на 20А,~230В, 1НР, кат.№. 0 043 03	buc	6,00	66,26 64,58	397,56 387,48
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP55	buc	1,00	170,17 136,65	170,17 136,65
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Выключателями-разъединителями на 20А,~230В, 1НР, кат.№. 0 043 03	buc	21,00	66,26 64,58	1 391,44 1 356,16
11	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 А КМИ 10910+ПКИ22	buc	6,00	392,64 197,20	2 355,85 1 183,18
12	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc	2,00	28,83 28,83	57,66 57,66
13	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1305	buc	4,00	28,83 28,83	115,32 115,32
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP40	buc	1,00	170,17 136,65	170,17 136,65
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	20,00	66,26 64,58	1 325,18 1 291,58

1	2	3	4	5	6	7
16	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu Реле силовое 20А, ~230В, Z-R230/S	buc	6,00	28,83 28,83	172,98 172,98
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP40	buc	1,00	170,17 136,65	170,17 136,65
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	14,00	66,26 64,58	927,63 904,11
19	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 А КМИ 10910+ПКИ22	buc	2,00	392,64 197,20	785,29 394,39
20	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc	2,00	28,83 28,83	57,66 57,66
21	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Buton кнопки "Пуск"- "Стоп" Osmozkat N 0 237 62	buc	2,00	57,66 57,66	115,32 115,32
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Выключателем-разъединителем ВН-32 1P 20 А	buc	7,00	66,26 64,58	463,81 452,05
23		Реле силовое Фотореле PS-2	buc	1,00	489,00 0,00	489,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 376,17
		Total Электрооборудование. Inklusiv salariu				12 376,17 9 897,88
		2.2. Светотехническое оборудование.				
24	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Светильник с LED 80вт накладной IP20 для спортивных помещений "Световые технологии"	100 buc	0,60	8 030,02 6 688,57	4 818,01 4 013,14
25	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Светильникс LED	100 buc	0,63	6 012,75 5 074,08	3 788,03 3 196,67

1	2	3	4	5	6	7
		57вт накладной IP65 " Световые технологии				
26	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Светильник LED 36вт потолочный IP20 ДБО 5002	100 buc	0,70	8 029,96 6 688,56	5 620,97 4 681,99
27		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 ДБО 5002	buc	70,00	485,00 0,00	33 950,00 0,00
28	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Светильник с LED 29вт настенный IP40	100 buc	0,21	6 013,14 5 074,10	1 262,76 1 065,56
29		Светильник с LED 29вт настенный IP40	buc	21,00	324,00 0,00	6 804,00 0,00
30	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Светильник с LED 36 вт потолочный IP65 ДСП 1306	100 buc	0,37	6 012,92 5 074,08	2 224,78 1 877,41
31		Светильник с LED 36вт потолочный IP65 ДСП 1306	buc	37,00	535,00 0,00	19 795,00 0,00
32	08-03-594- 11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник с LED 36вт встроенный IP20 "Световые технологии"	100 buc	0,18	30 401,22 18 278,22	5 472,22 3 290,08
33		Светильник с LED 36вт встроенный IP20 "Световые технологии"	buc	18,00	795,00 0,00	14 310,00 0,00
34	08-03-594- 11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник с LED 22вт взрывозащищенный	100 buc	0,01	30 366,00 18 278,00	303,66 182,78
35		Светильник с LED 22вт взрывозащищенный	buc	1,00	749,00 0,00	749,00 0,00
36	08-03-594- 11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane	100 buc	0,02	30 417,50	608,35

1	2	3	4	5	6	7
		suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник с LED 22вт IP65 для саун			18 278,00	365,56
37		Светильник с LED 22вт IP65 для саун	buc	2,00	345,00 0,00	690,00 0,00
38	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele Светильник с LED 12вт настенный IP54 со встроенным оптикоакустическим датчиком	100 buc	0,02	7 073,00 5 385,50	141,46 107,71
39		Светильник с LED 12вт настенный IP54 со встроенным оптикоакустическим датчиком	buc	2,00	375,00 0,00	750,00 0,00
40	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete Светильник с LED 3вт настенный IP20 с аварийным блоком питания, режим работы-аварийный ДПА 2104	100 buc	0,06	5 792,83 5 662,17	347,57 339,73
41		Светильник с LED 3вт настенный IP20 с аварийным блоком питания, режим работы-аварийный ДПА 2104	buc	6,00	425,00 0,00	2 550,00 0,00
42	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete - Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В, режим работы-постоянный	100 buc	0,15	5 793,00 5 662,20	868,95 849,33
43		Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В, режим работы-постоянный	buc	15,00	221,00 0,00	3 315,00 0,00
44	RpEF21H	Montarea accesoriilor pentru lampi : balast 65 W - simbol 7513 Блок аварийного питания БАП200-1	buc	34,00	662,29 24,79	22 517,99 842,99
45	RpER07A	Montareaghirlandei de becuri decorative - doar manopera	buc	34,00	28,83 28,83	980,22 980,22
46		Светодиодная линейка LED-	buc	34,00	285,00	9 690,00

1	2	3	4	5	6	7
		18SMD2835			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			141 557,97
		Total Светотехническое оборудование. Inclusiv salariu				141 557,97 21 793,17
		2.3. Кабельные изделия.				
47	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	0,10	1 372,70 1 078,20	137,27 107,82
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	16,60	421,31 388,63	6 993,76 6 451,23
49	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	19,40	154,17 132,04	2 990,88 2 561,60
50	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	10,25	4 187,76 2 975,26	42 924,59 30 496,37
51	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m	0,80	339,55 294,64	271,64 235,71
52	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m	0,15	245,87 202,93	36,88 30,44
53	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	0,95	214,60 153,95	203,87 146,25
54	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	12,30	145,12 96,87	1 784,96 1 191,49
55		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 4x70кв. мм АВВГнг	m	10,00	125,00 0,00	1 250,00 0,00
56		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x16 кв. мм ВВГнг-LS	m	20,00	218,00 0,00	4 360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х10 кв. мм ВВГнг-LS	m	15,00	127,00 0,00	1 905,00 0,00
58		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х6 кв. мм ВВГнг-LS	m	65,00	79,00 0,00	5 135,00 0,00
59		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х4 кв. мм ВВГнг-LS	m	15,00	52,00 0,00	780,00 0,00
60		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	25,00	35,00 0,00	875,00 0,00
61		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1 000,00	22,10 0,00	22 100,00 0,00
62		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:4х1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	600,00	18,95 0,00	11 370,00 0,00
63		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	4 000,00	15,10 0,00	60 400,00 0,00
64		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х1,5 кв. мм повышенной безопасности, не распространяющий горение, огнестойкий, сохранность работоспособности 90 мин при 750 градусов по Цельсию, 1кВ ВВГнг-FRLS	m	90,00	29,68 0,00	2 671,20 0,00
65		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2х1,5 кв. мм повышенной безопасности, не распространяющий горение, огнестойкий, сохранность работоспособности 90 мин при	m	80,00	26,80 0,00	2 144,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		750 градусов по Цельсию, 1кВ ВВГнг-FRLS				
66		Кабель контрольный с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сеч.:14x1.5 кв.мм КВВГнг	m	15,00	63,50 0,00	952,50 0,00
67		Провод с медными жилами сеч.:1x6 кв. мм ПВЗ	m	60,00	18,20 0,00	1 092,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			170 378,55
		Total Кабельные изделия. Inclusiv salariu				170 378,55 41 220,91
		2.4. Трубы.				
68	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	16,60	1 614,25 1 372,31	26 796,50 22 780,31
69	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,20	2 234,35 1 983,50	446,87 396,70
70		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20, безгалогенная	m	1 000,00	8,34 0,00	8 340,00 0,00
71		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25, безгалогенная	m	600,00	11,35 0,00	6 810,00 0,00
72		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В32, безгалогенная	m	20,00	13,50 0,00	270,00 0,00
73		Труба монтажная не поддерживающая горение В16,гофрированная	m	60,00	4,92 0,00	295,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 958,57
		Total Трубы. Inclusiv salariu				42 958,57 23 177,01
		2.5. Металл				
74	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	23 328,00 3 586,00	233,28 35,86
75	08-02-472-	Conductor de legare la pamint,	100 m	0,30	2 930,90	879,27

1	2	3	4	5	6	7
	6	deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² 25X4 mm			1 095,53	328,66
76	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² Шина медная 30x4 мм (ШУДП) - exclusiv otel	100 m	0,003	1 573,33 1 226,67	4,72 3,68
77		Шина медная 30x4мм (ШУДП)	m	0,30	673,00 0,00	201,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 319,17
		Total Metale Inclusiv salariu				1 319,17 368,20
		2.6. Монтажные материалы				
78	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,09	2 501,00 2 277,56	225,09 204,98
79		Выключатель клавишный для открытой установки IP55 ИЭК,ЕКФ	buc	9,00	46,25 0,00	416,25 0,00
80	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,16	1 893,94 1 856,62	303,03 297,06
81		Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 ИЭК,ЕКФ	buc	16,00	37,80 0,00	604,80 0,00
82	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,09	1 929,11 1 891,22	173,62 170,21
83		Выключатель клавишный для скрытой установки на две цепи IP55 ИЭК,ЕКФ	buc	9,00	51,50 0,00	463,50 0,00
84	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,20	1 893,75 1 856,65	378,75 371,33
85		Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест)	buc	20,00	59,60 0,00	1 192,00 0,00
86	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	1 894,33 1 856,67	56,83 55,70
87		Выключатель промежуточный (управление с 3-х мест)	buc	3,00	95,00 0,00	285,00 0,00
88	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,46	2 337,83	1 075,40

1	2	3	4	5	6	7
					2 196,85	1 010,55
89		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	46,00	43,00 0,00	1 978,00 0,00
90		Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc	85,00	5,60 0,00	476,00 0,00
91		Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc	200,00	24,80 0,00	4 960,00 0,00
92	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m	2,85	3 404,14 2 848,40	9 701,79 8 117,95
93		Лотки стальные перфорированные 50x200 L=3м с перегородкой	m	60,00	215,00 0,00	12 900,00 0,00
94		Лотки стальные перфорированные 50x100 L=3м с перегородкой	m	105,00	182,00 0,00	19 110,00 0,00
95		Лотки стальные перфорированные 50x50 L=3м с перегородкой	m	120,00	157,00 0,00	18 840,00 0,00
96	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc	1,00	18,45 18,45	18,45 18,45
97		Коробка пластмассовая с клеммником ШУДП	buc	1,00	54,00 0,00	54,00 0,00
98	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori - Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,~220/12В ЯТП-0.25	buc	1,00	95,35 82,45	95,35 82,45
		Total	lei			73 307,86
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				73 307,86 10 328,68
		Total	lei			441 898,29
		Asigurarea sociala	24 %			25 628,60
		Transport	6 %			19 436,07
		Total				486 962,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			81 157,25
		<i>Total</i>				568 120,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			28 406,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				596 526,21 106 785,85
		3. Utilaj				
		3.1. Электрооборудование.				
99		Щиток навесной IP55 с 2-я секциями шин	buc	1,00	3 680,00 0,00	3 680,00 0,00
100		Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А	buc	1,00	795,00 0,00	795,00 0,00
101		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	4,00	32,00 0,00	128,00 0,00
102		Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С63А	buc	1,00	352,00 0,00	352,00 0,00
103		Независимым расцепителем РН-47А	buc	1,00	325,00 0,00	325,00 0,00
104		Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С16А	buc	2,00	352,00 0,00	704,00 0,00
105		Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С32А	buc	1,00	352,00 0,00	352,00 0,00
106		Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С25А	buc	1,00	352,00 0,00	352,00 0,00
107		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	2,00	32,00 0,00	64,00 0,00
108		Линейный выключатель трехполюсные- С50А	buc	1,00	352,00 0,00	352,00 0,00
109		Щиток навесной IP30	buc	1,00	3 630,00 0,00	3 630,00 0,00
110		Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А	buc	1,00	795,00 0,00	795,00 0,00
111		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	13,00	32,00 0,00	416,00 0,00
112		Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	6,00	262,00 0,00	1 572,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
113		Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С32А	buc	1,00	352,00 0,00	352,00 0,00
114		Независимым расцепителем РН-47А	buc	1,00	325,00 0,00	325,00 0,00
115		Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С40А	buc	1,00	352,00 0,00	352,00 0,00
116		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	1,00	32,00 0,00	32,00 0,00
117		Линейный выключатель однополюсные-С 16А	buc	1,00	32,00 0,00	32,00 0,00
118		Линейный выключатель трехполюсные С25А	buc	1,00	352,00 0,00	352,00 0,00
119		Пульт управления освещением	buc	1,00	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
120		Выключателями-разъединителя ми на 20А,~230В, 1НР, кат.№. 0 043 03	buc	6,00	179,00 0,00	1 074,00 0,00
121		Щиток навесной IP55	buc	1,00	4 350,00 0,00	4 350,00 0,00
122		Выключателем-разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
123		Линейный выключатель однополюсные-С6А	buc	20,00	32,00 0,00	640,00 0,00
124		Контактор трехполюсный модульный №~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)	buc	6,00	538,00 0,00	3 228,00 0,00
125		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc	2,00	157,00 0,00	314,00 0,00
126		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1305	buc	4,00	157,00 0,00	628,00 0,00
127		Щиток навесной IP40	buc	1,00	2 840,00 0,00	2 840,00 0,00
128		Выключателем-разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
129		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	15,00	32,00 0,00	480,00 0,00
130		Двухполюсные дифференциальные	buc	4,00	262,00 0,00	1 048,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А				
131		Реле силовое 20А, ~230В, Z-R230/S	buc	6,00	452,00 0,00	2 712,00 0,00
132		Щиток навесной IP40	buc	1,00	3 680,00 0,00	3 680,00 0,00
133		Выключателем-разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
134		Линейный выключатель однополюсные-С6А	buc	6,00	32,00 0,00	192,00 0,00
135		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	2,00	32,00 0,00	64,00 0,00
136		Линейный выключатель трехполюсные-С6А	buc	2,00	112,00 0,00	224,00 0,00
137		Линейный выключатель трехполюсные С10А	buc	2,00	112,00 0,00	224,00 0,00
138		Контактор трехполюсный модульный №~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)	buc	2,00	538,00 0,00	1 076,00 0,00
139		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc	2,00	157,00 0,00	314,00 0,00
140		Кнопки "Пуск"- "Стоп" Osmoz кат. N 0 237 62	buc	2,00	245,00 0,00	490,00 0,00
141		Выключателем-разъединителем ВН-32 1Р 20А	buc	7,00	32,50 0,00	227,50 0,00
142		Фотореле PS-2	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 447,50
		Total Электрооборудование. Inklusiv salariu				41 447,50
		3.2. Светотехническоеоборудование.				
143		Светильник с LED 80вт накладной IP20 для спортивных помещений "Световые технологии"	buc	60,00	1 750,00 0,00	105 000,00 0,00
144		Светильник с LED 57вт накладной IP65 "Световые технологии" LZ.OPL ECO LED	buc	63,00	895,00 0,00	56 385,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			161 385,00
		Total Светотехническоеоборудование. Inclusiv salariu				161 385,00
		3.3. Монтажныематериалы.				
145		Ящик с понижающим трансформатором 250ВТ,~220/12В ЯТП-0.25	buc	1,00	985,00 0,00	985,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			985,00
		Total Монтажныематериалы. Inclusiv salariu				985,00
		<i>Total</i>	lei			203 817,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				203 817,50

		Total	lei	800 343,71
		TVA	20 %	160 068,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		960 412,45 106 785,85

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Retele interioare de alimentare cu energie electrica

Valoarea de deviz 960 412,45 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 № 2-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 820,0534	57,66	104 944,19
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	17,3200	57,66	998,67
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,6200	57,66	842,99
		Total manopera				106 785,85

Materiale:

1.	01147353101-00 23	Реле силовое 20А, ~230В, Z-R230/S "Moeller"	buc	1,0000	489,00	489,00
2.	01147353101-00 27	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 ДБО 5002	buc	70,0000	485,00	33 950,00
3.	01147353101-00 29	Светильник с LED 29вт настенный IP40	buc	21,0000	324,00	6 804,00
4.	01147353101-00 31	Светильник с LED 36вт потолочный IP65 ДСП 1306	buc	37,0000	535,00	19 795,00
5.	01147353101-00 33	Светильник с LED 36вт встроенный IP20 "Световые технологии"	buc	18,0000	795,00	14 310,00
6.	01147353101-00 35	Светильник с LED 22вт взрывозащищенный	buc	1,0000	749,00	749,00
7.	01147353101-00 37	Светильник с LED 22вт IP65 для саун	buc	2,0000	345,00	690,00
8.	01147353101-00 39	Светильник с LED 12вт настенный IP54 со встроенным опτικοакустическим датчиком	buc	2,0000	375,00	750,00
9.	01147353101-00 41	Светильник с LED 3вт настенный IP20 с аварийным блоком питания, режим работы- аварийный ДПА 2104	buc	6,0000	425,00	2 550,00
10.	01147353101-00 43	Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В, режим работы-постоянный	buc	15,0000	221,00	3 315,00
11.	01147353101-00 44	Блок аварийного питания БАП200-1	buc	34,6800	625,00	21 675,00
12.	01147353101-00 46	Светодиодная линейка LED-18SMD2835	buc	34,0000	285,00	9 690,00
13.	01147353101-00 55	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	m	10,0000	125,00	1 250,00

		сечением жил: 4х70кв. мм АВВГнг				
14.	01147353101-00 56	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х16 кв. мм ВВГнг-LS	m	20,0000	218,00	4 360,00
15.	01147353101-00 57	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х10 кв. мм ВВГнг-LS	m	15,0000	127,00	1 905,00
16.	01147353101-00 58	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х6 кв. мм ВВГнг-LS	m	65,0000	79,00	5 135,00
17.	01147353101-00 59	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х4 кв. мм ВВГнг-LS	m	15,0000	52,00	780,00
18.	01147353101-00 60	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	25,0000	35,00	875,00
19.	01147353101-00 61	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1 000,0000	22,10	22 100,00
20.	01147353101-00 62	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:4х1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	600,0000	18,95	11 370,00
21.	01147353101-00 63	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	4 000,0000	15,10	60 400,00
22.	01147353101-00 64	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х1,5 кв. мм повышенной безопасности, не распространяющий горение, огнестойкий, сохранность работоспособности 90 мин при 750 градусов по Цельсию, 1кВ ВВГнг-FRLS	m	90,0000	29,68	2 671,20
23.	01147353101-00 65	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2х1,5 кв. мм повышенной безопасности, не распространяющий горение, огнестойкий, сохранность работоспособности 90 мин при 750 градусов по Цельсию, 1кВ ВВГнг-FRLS	m	80,0000	26,80	2 144,00
24.	01147353101-00 66	Кабель контрольный с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сеч.:14х1.5 кв.мм КВВГнг	m	15,0000	63,50	952,50
25.	01147353101-00 67	Провод с медными жилами сеч.:1х6 кв. мм ПВЗ	m	60,0000	18,20	1 092,00
26.	01147353101-00 70	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20, безгалогенная	m	1 000,0000	8,34	8 340,00
27.	01147353101-00 71	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25, безгалогенная	m	600,0000	11,35	6 810,00
28.	01147353101-00 72	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В32, безгалогенная	m	20,0000	13,50	270,00
29.	01147353101-00 73	Труба монтажная не поддерживающая горение В16,гофрированная	m	60,0000	4,92	295,20
30.	01147353101-00 77	Шина медная 30х4мм (ШУДП)	m	0,3000	673,00	201,90
31.	01147353101-00 79	Выключатель клавишный для открытой установки IP55 ИЭК,ЕКФ	buc	9,0000	46,25	416,25

32.	01147353101-0081	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 ИЭК,ЕКФ	buc	16,0000	37,80	604,80
33.	01147353101-0083	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 ИЭК,ЕКФ	buc	9,0000	51,50	463,50
34.	01147353101-0085	Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест)	buc	20,0000	59,60	1 192,00
35.	01147353101-0087	Выключатель промежуточный (управление с 3-х мест)	buc	3,0000	95,00	285,00
36.	01147353101-0089	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	46,0000	43,00	1 978,00
37.	01147353101-0090	Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc	85,0000	5,60	476,00
38.	01147353101-0091	Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc	200,0000	24,80	4 960,00
39.	01147353101-0093	Лотки стальные перфорированные 50х200 L=3м с перегородкой	m	60,0000	215,00	12 900,00
40.	01147353101-0094	Лотки стальные перфорированные 50х100 L=3м с перегородкой	m	105,0000	182,00	19 110,00
41.	01147353101-0095	Лотки стальные перфорированные 50х50 L=3м с перегородкой	m	120,0000	157,00	18 840,00
42.	01147353101-0097	Коробка пластмассовая с клеммником ШУДП	buc	1,0000	54,00	54,00
43.	01147353101-0099	Щиток навесной IP55 с 2-я секциями шин	buc	1,0000	3 680,00	3 680,00
44.	01147353101-0100	Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А	buc	2,0000	795,00	1 590,00
45.	01147353101-0101	Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	37,0000	32,00	1 184,00
46.	01147353101-0102	Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С63А	buc	1,0000	352,00	352,00
47.	01147353101-0103	Независимый расцепитель РН-47А	buc	2,0000	325,00	650,00
48.	01147353101-0104	Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С16А	buc	2,0000	352,00	704,00
49.	01147353101-0105	Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С32А	buc	2,0000	352,00	704,00
50.	01147353101-0106	Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С25А	buc	1,0000	352,00	352,00
51.	01147353101-0108	Линейный выключатель трехполюсные-С50А	buc	1,0000	352,00	352,00
52.	01147353101-0109	Щиток навесной IP30	buc	1,0000	3 630,00	3 630,00
53.	01147353101-0112	Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	10,0000	262,00	2 620,00
54.	01147353101-0115	Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С40А	buc	1,0000	352,00	352,00
55.	01147353101-0117	Линейный выключатель однополюсные-С 16А	buc	1,0000	32,00	32,00
56.	01147353101-0118	Линейный выключатель трехполюсные С25А	buc	1,0000	352,00	352,00
57.	01147353101-0119	Пульт управления освещением	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
58.	01147353101-0120	Выключателями-разъединителями на 20А,~230В, 1НР, кат.№. 0 043 03	buc	6,0000	179,00	1 074,00
59.	01147353101-0121	Щиток навесной IP55	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
60.	01147353101-0122	Выключателем-разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	3,0000	95,00	285,00

61.	01147353101-01 23	Линейный выключатель однополюсные-С6А	buc	26,0000	32,00	832,00
62.	01147353101-01 24	Контактор трехполюсный модульный №~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)	buc	8,0000	538,00	4 304,00
63.	01147353101-01 25	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc	4,0000	157,00	628,00
64.	01147353101-01 26	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1305	buc	4,0000	157,00	628,00
65.	01147353101-01 27	Щиток навесной IP40	buc	1,0000	2 840,00	2 840,00
66.	01147353101-01 31	Реле силовое 20А, ~230В, Z-R230/S	buc	6,0000	452,00	2 712,00
67.	01147353101-01 32	Щиток навесной IP40	buc	1,0000	3 680,00	3 680,00
68.	01147353101-01 36	Линейный выключатель трехполюсные-С6А	buc	2,0000	112,00	224,00
69.	01147353101-01 37	Линейный выключатель трехполюсные С10А	buc	2,0000	112,00	224,00
70.	01147353101-01 40	Кнопки "Пуск"- "Стоп" Osmoz кат. N 0 237 62	buc	2,0000	245,00	490,00
71.	01147353101-01 41	Выключателем-разъединителем ВН-32 1Р 20А	buc	7,0000	32,50	227,50
72.	01147353101-01 42	Фотореле PS-2	buc	1,0000	145,00	145,00
73.	01147353101-01 43	Светильник с LED 80вт накладной IP20 для спортивных помещений "Световые технологии"	buc	60,0000	1 750,00	105 000,00
74.	01147353101-01 44	Светильник с LED 57вт накладной IP65 "Световые технологии" LZ.OPL ECO LED	buc	63,0000	895,00	56 385,00
75.	01147353101-01 45	Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,~220/12В ЯТП-0.25	buc	1,0000	985,00	985,00
76.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	42 500,00	4,25
77.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0109	2 100,00	22,89
78.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0349	24 500,00	855,05
79.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001	16 000,00	1,60
80.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0718	16 000,00	1 148,80
81.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 450,00	4,41
82.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	42 500,00	0,00
83.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0067	42 500,00	284,75
84.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,1176	16 000,00	1 881,60
85.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	16 000,00	19,20
86.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1128	16 000,00	1 804,80
87.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0216	1 200,00	25,92
88.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	15 000,00	1,50
89.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	39,2434	57,00	2 236,87
90.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0440	24,00	1,06
91.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,2880	58,00	538,70
92.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	322,3276	1,20	386,79
93.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	27,3772	30,00	821,31
94.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	35,00	0,28

95.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	322,3276	0,50	161,16
96.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1720	32,00	5,51
97.	1019852	Vopsea	kg	7,4029	36,00	266,50
98.	1049373	Otel fisie necalmat 100 mm2 25X4 mm	t	0,0243	18 500,00	449,55
99.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	3,4000	37,00	125,80
100.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0820	16 500,00	1 353,00
101.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0010	2 850,00	2,84
102.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	420,00	0,63
103.	5009030	Flanse	10 buc	16,8000	5,00	84,00
104.	5009031	Scoabe	10 buc	282,3195	3,50	988,13
105.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	11,2008	35,00	392,03
106.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	13,2800	5,00	66,40
107.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 087,5800	0,20	217,51
108.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,8000	0,50	18,40
109.	5009070	Racordari	10 buc	30,2400	4,00	120,96
110.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	0,20	1,60
111.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	25,2000	8,50	214,20
112.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,3181	100,00	31,81
113.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,0602	0,01	0,04
114.	5009113	Prezoane	buc	512,0400	0,30	153,61
115.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0927	20,00	1,85
116.	5009129	Priza de tavan	100 buc	5,1408	20,00	102,82
117.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,8300	45,00	37,35
118.	5009264	Teava de policlrorvinila	kg	7,0280	40,00	281,12
119.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,5437	50,00	277,19
120.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2480	10,00	2,48
121.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0260	15,00	0,40
122.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,0632	43,00	45,71
123.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	12,3105	80,00	984,84
124.	5009816	Fisie de montaj	m	348,5000	0,35	121,98
125.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,4200	20,00	28,40

126.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0006	7 500,00	4,50
127.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0250	32,00	0,80
128.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1140	18,00	2,05
129.	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	8,7816	40,00	351,27
Total materiale de constructii						527 752,07

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,8580	10,00	38,57
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,4380	10,00	4,38
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,4380	10,00	4,38
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	280,4970	10,00	2 804,97
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	41,2749	30,00	1 238,24
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	5,3595	10,00	53,61
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	93,2350	10,00	932,35
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,4280	25,00	60,70
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,2289	25,00	5,72
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	148,5025	25,00	3 712,57
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8000	10,00	18,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,2175	250,00	2 304,38
Total utilaje de constructii						11 177,87

Total	lei	800 343,71
TVA	20 %	160 068,74

Total deviz:

960 412,45

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

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. Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Электрооборудование.				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP55 с 2-я секциями шин	buc			170,17
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	57,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
		<i>Total</i>	lei			170,17
2	08-03-521-1	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А	buc			91,30
	1	Muncitor	h-om	1,1800	57,66	68,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	24,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	58,00	13,92
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	32,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	36,00	2,52
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	18,00	0,09
	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	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			91,30
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,26
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			861,37
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc			170,17

1	2	3	4	5	6	7
		600x600x350 - Щиток навесной IP30				136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	57,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
		Total	lei			170,17
5	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А	buc			91,30 68,04
	1	Muncitor	h-om	1,1800	57,66	68,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	24,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	58,00	13,92
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	32,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	36,00	2,52
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,50	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	18,00	0,09
	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	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		Total	lei			91,30
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,26 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			1 656,48
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Пульт управления освещением	buc			170,17 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	57,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
		Total	lei			170,17
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Выключателями-разъединителями на 20А,~230В, 1НР, кат.№. 0 043 03	buc			66,26 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			397,56
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP55	buc			170,17 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	57,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
		<i>Total</i>	lei			170,17
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Выключателями-разъединителями на 20А,~230В, 1НР, кат.№. 0 043 03	buc			66,26
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 391,44
11	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 А КМИ 10910+ПКИ22	buc			392,64
						197,20
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	57,00	3,99
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	24,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	58,00	21,34
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	32,00	0,61
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 500,00	148,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	15,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	18,00	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	40,00	1,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	10,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			2 355,85
12	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc			28,83
						28,83
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
		<i>Total</i>	lei			57,66
13	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1305	buc			28,83
						28,83
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
		<i>Total</i>	lei			115,32
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP40	buc			170,17
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	57,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
		<i>Total</i>	lei			170,17
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,26
						64,58

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			1 325,18
16	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu Реле силовое 20А, ~230В, Z-R230/S	buc			28,83
						28,83
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
		Total	lei			172,98
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP40	buc			170,17
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	57,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
		Total	lei			170,17
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,26
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			927,63
19	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 А КМИ 10910+ПКИ22	buc			392,64
						197,20
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	57,00	3,99
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	24,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	58,00	21,34
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	32,00	0,61
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 500,00	148,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	15,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	18,00	0,24
	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	40,00	1,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	10,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
		Total	lei			785,29
20	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc			28,83
						28,83
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
		Total	lei			57,66
21	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si	buc			57,66

1	2	3	4	5	6	7
		rapouri: Buton кнопки "Пуск"- "Стоп" Osmozkat N 0 237 62				57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		Total	lei			115,32
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Выключателем-разъединителем ВН-32 1P 20 A	buc			66,26 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			463,81
23		Реле силовое Фотореле PS-2	buc			489,00 0,00
	01147353101-002 3	Реле силовое 20А, ~230В, Z-R230/S "Moeller"	buc	1,0000	489,00	489,00
		Total	lei			489,00
		2.2. Светотехническое оборудование.				
24	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Светильник с LED 80вт накладной IP20 для спортивных помещений "Световые технологии"	100 buc			8 030,02 6 688,57
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,57
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	6,65
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	20,00	40,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	10,00	26,80
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	250,00	670,00
		Total	lei			4 818,01
25	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Светильникс LED 57вт накладной IP65 " Световые технологии	100 buc			6 012,75 5 074,08
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,08
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	6,67
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,21
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	20,00	40,79
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	10,00	15,51
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,49
		Total	lei			3 788,03
26	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Светильникс LED 36вт потолочный IP20 ДБО 5002	100 buc			8 029,96 6 688,56
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,56
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	6,60
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	20,00	40,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	10,00	26,80
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	250,00	670,00
		Total	lei			5 620,97
27		Светильник с LED 36вт потолочный IP20 ДБО 5002	buc			485,00 0,00
	01147353101-002 7	Светильник с LED 36вт потолочный IP20 ДБО 5002	buc	1,0000	485,00	485,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			33 950,00
28	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Светильник с LED 29вт настенный IP40	100 buc			6 013,14 5 074,10
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,10
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	7,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,19
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	20,00	40,81
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	10,00	15,52
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,52
		<i>Total</i>	lei			1 262,76
29		Светильник с LED 29вт настенный IP40	buc			324,00 0,00
	01147353101-002 9	Светильник с LED 29вт настенный IP40	buc	1,0000	324,00	324,00
		<i>Total</i>	lei			6 804,00
30	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 Светильник с LED 36 вт потолочный IP65 ДСП 1306	100 buc			6 012,92 5 074,08
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,08
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	6,81
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,30	61,19
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	20,00	40,81
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	40,00	112,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	10,00	15,51
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,51
		<i>Total</i>	lei			2 224,78
31		Светильник с LED 36вт потолочный IP65 ДСП 1306	buc			535,00 0,00
	01147353101-003 1	Светильник с LED 36вт потолочный IP65 ДСП 1306	buc	1,0000	535,00	535,00
		<i>Total</i>	lei			19 795,00
32	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник с LED 36вт встроенный IP20 "Световые технологии"	100 buc			30 401,22 18 278,22
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	16 000,00	8 960,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	57,00	119,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	58,00	603,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,20	18,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,50	7,67
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	36,00	108,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 850,00	14,22
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	8,50	1 020,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	100,00	5,28
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	43,00	4,28
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	7 500,00	20,83
	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	0,4200	40,00	16,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	10,00	15,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	30,00	53,39
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 472,22
33		Светильник с LED 36вт встроенный IP20 "Световые технологии"	buc			795,00
						0,00
	01147353101-003 3	Светильник с LED 36вт встроенный IP20 "Световые технологии"	buc	1,0000	795,00	795,00
		<i>Total</i>	lei			14 310,00
34	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник с LED 22вт взрывозащищенный	100 buc			30 366,00
						18 278,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	16 000,00	8 960,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	57,00	120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	58,00	603,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,20	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,50	8,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	36,00	108,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 850,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	8,50	1 020,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	100,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	43,00	4,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	7 500,00	0,00
	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	0,4200	40,00	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	10,00	16,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	30,00	53,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	388,00
		<i>Total</i>	lei			303,66
35		Светильник с LED 22вт взрывозащищенный	buc			749,00
						0,00
	01147353101-003 5	Светильник с LED 22вт взрывозащищенный	buc	1,0000	749,00	749,00
		<i>Total</i>	lei			749,00
36	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Светильник с LED 22вт IP65 для саун	100 buc			30 417,50
						18 278,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	16 000,00	8 960,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	57,00	119,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	58,00	603,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,20	18,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,50	7,50
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	36,00	108,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 850,00	14,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	8,50	1 020,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	100,00	5,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	43,00	4,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	7 500,00	37,50
	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	0,4200	40,00	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	10,00	15,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	30,00	53,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
		Total	lei			608,35
37		Светильник с LED 22вт IP65 для саун	buc			345,00
						0,00
	01147353101-003 7	Светильник с LED 22вт IP65 для саун	buc	1,0000	345,00	345,00
		Total	lei			690,00
38	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele Светильник с LED 12вт настенный IP54 со встроенным оптикоакустическим датчиком	100 buc			7 073,00
						5 385,50
	1	Muncitor	h-om	93,4000	57,66	5 385,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	42 500,00	212,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	30,00	122,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	35,00	71,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	20,00	20,50
	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	0,3100	40,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	10,00	8,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	10,00	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	250,00	200,00
		Total	lei			141,46
39		Светильник с LED 12вт настенный IP54 со встроенным оптикоакустическим датчиком	buc			375,00
						0,00
	01147353101-003 9	Светильник с LED 12вт настенный IP54 со встроенным оптикоакустическим датчиком	buc	1,0000	375,00	375,00
		Total	lei			750,00
40	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete Светильник с LED 3вт настенный IP20 с аварийным блоком питания, режим работы-аварийный ДПА 2104	100 buc			5 792,83
						5 662,17
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	30,00	122,33
	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	0,2100	40,00	8,33
		Total	lei			347,57
41		Светильник с LED 3вт настенный IP20 с аварийным блоком питания, режим работы- аварийный ДПА 2104	buc			425,00
						0,00
	01147353101-004 1	Светильник с LED 3вт настенный IP20 с аварийным блоком питания, режим работы- аварийный ДПА 2104	buc	1,0000	425,00	425,00
		Total	lei			2 550,00
42	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete - Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В, режим работы-постоянный	100 buc			5 793,00
						5 662,20
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	30,00	122,40
	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	0,2100	40,00	8,40
		Total	lei			868,95
43		Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В, режим работы-постоянный	buc			221,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	01147353101-004 3	Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В, режим работы-постоянный	buc	1,0000	221,00	221,00
		Total	lei			3 315,00
44	RpEF21H	Montarea accesoriilor pentru lampi : balast 65 W - simbol 7513 Блок аварийного питания БАП200-1	buc			662,29
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	57,66	24,79
	01147353101-004 4	Блок аварийного питания БАП200-1	buc	1,0000	625,00	637,50
		Total	lei			22 517,99
45	RpER07A	Montareaghirlandei de becuri decorative - doar manopera	buc			28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,5000	57,66	28,83
		Total	lei			980,22
46		Светодиодная линейка LED- 18SMD2835	buc			285,00
	01147353101-004 6	Светодиодная линейка LED- 18SMD2835	buc	1,0000	285,00	285,00
		Total	lei			9 690,00
		2.3. Кабельные изделия.				
47	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			1 372,70
	1	Muncitor	h-om	18,7000	57,66	1 078,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	24 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	16 000,00	16,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	15 000,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	3,50	6,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	43,00	1,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,2500	32,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	10,00	5,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,3800	10,00	43,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,3800	10,00	43,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	250,00	147,50
		Total	lei			137,27
48	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			421,31
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,72
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	50,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Total	lei			6 993,76
49	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			154,17
						132,04

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,72
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,85
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			2 990,88
50	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			4 187,76 2 975,26
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	16 000,00	112,08
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00065	42 500,00	27,78
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	16 000,00	176,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	57,00	99,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	1,20	5,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	30,00	75,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	0,50	2,25
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,00	14,40
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	3,50	57,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,20	4,88
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	50,00	20,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	43,00	1,29
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	80,00	66,40
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,35	11,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	10,00	2,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,00	247,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	30,00	74,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Total</i>	lei			42 924,59
51	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m			339,55 294,64
	1	Muncitor	h-om	5,1100	57,66	294,64
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,00	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0700	43,00	3,01
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3400	80,00	27,20
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	20,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			271,64
52	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m			245,87 202,93
	1	Muncitor	h-om	3,5200	57,66	202,93
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,00	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	50,00	2,53
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0600	43,00	2,60
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3200	80,00	25,60
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	20,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	40,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			36,88
53	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			214,60 153,95
	1	Muncitor	h-om	2,6700	57,66	153,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	50,00	2,51
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	43,00	2,36
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	80,00	24,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	20,00	2,00
	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	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	10,00	0,29
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,1800	10,00	11,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,49
		Total	lei			203,87
54	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			145,12 96,87
	1	Muncitor	h-om	1,6800	57,66	96,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,00	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	43,00	2,15
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	80,00	20,80
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	20,00	2,00
	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	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	10,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		Total	lei			1 784,96
55		Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 4x70кв. мм АВВГнг	m			125,00 0,00
	01147353101-0055	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 4x70кв. мм АВВГнг	m	1,0000	125,00	125,00
		Total	lei			1 250,00
56		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x16 кв. мм ВВГнг-LS	m			218,00 0,00
	01147353101-0056	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x16 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	218,00	218,00
		Total	lei			4 360,00
57		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x10 кв. мм ВВГнг-LS	m			127,00 0,00
	01147353101-0057	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x10 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	127,00	127,00
		Total	lei			1 905,00
58		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x6 кв. мм ВВГнг-LS	m			79,00 0,00
	01147353101-0058	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x6 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	79,00	79,00
		Total	lei			5 135,00
59		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x4 кв. мм ВВГнг-LS	m			52,00 0,00
	01147353101-0059	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5x4 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	52,00	52,00
		Total	lei			780,00
60		Кабель с медными жилами с	m			35,00

1	2	3	4	5	6	7
		поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х2,5 кв. мм ВВГнг-LS				0,00
	01147353101-006 0	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:5х2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			875,00
61		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m			22,10
						0,00
	01147353101-006 1	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	22,10	22,10
		Total	lei			22 100,00
62		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:4х1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m			18,95
						0,00
	01147353101-006 2	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:4х1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	18,95	18,95
		Total	lei			11 370,00
63		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m			15,10
						0,00
	01147353101-006 3	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х1,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	15,10	15,10
		Total	lei			60 400,00
64		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х1,5 кв. мм повышенной безопасности, не распространяющий горение, огнестойкий, сохранность работоспособности 90 мин при 750 градусов по Цельсию, 1кВ ВВГнг-FRLS	m			29,68
						0,00
	01147353101-006 4	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:3х1,5 кв. мм повышенной безопасности, не распространяющий горение, огнестойкий, сохранность работоспособности 90 мин при 750 градусов по Цельсию, 1кВ ВВГнг-FRLS	m	1,0000	29,68	29,68
		Total	lei			2 671,20
65		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2х1,5 кв. мм повышенной безопасности, не распространяющий горение, огнестойкий, сохранность работоспособности 90 мин при 750 градусов по Цельсию, 1кВ ВВГнг-FRLS	m			26,80
						0,00
	01147353101-006 5	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил:2х1,5 кв. мм повышенной безопасности, не распространяющий горение, огнестойкий, сохранность работоспособности 90 мин при 750 градусов по Цельсию, 1кВ ВВГнг-FRLS	m	1,0000	26,80	26,80
		Total	lei			2 144,00
66		Кабель контрольный с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сеч.:14х1.5 кв.мм КВВГнг	m			63,50
						0,00
	01147353101-006 6	Кабель контрольный с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сеч.:14х1.5 кв.мм КВВГнг	m	1,0000	63,50	63,50
		Total	lei			952,50
67		Провод с медными жилами сеч.:1х6 кв. мм ПВ3	m			18,20
						0,00
	01147353101-006 7	Провод с медными жилами сеч.:1х6 кв. мм ПВ3	m	1,0000	18,20	18,20
		Total	lei			1 092,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.4. Трубы.				
68	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 614,25 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 500,00	51,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,20	16,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	37,00	7,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,50	23,45
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,00	7,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
		Total	lei			26 796,50
69	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 234,35 1 983,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,20	16,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	37,00	14,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,50	23,45
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,00	7,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
		Total	lei			446,87
70		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20, безгалогенная	m			8,34 0,00
	01147353101-0070	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20, безгалогенная	m	1,0000	8,34	8,34
		Total	lei			8 340,00
71		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25, безгалогенная	m			11,35 0,00
	01147353101-0071	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В25, безгалогенная	m	1,0000	11,35	11,35
		Total	lei			6 810,00
72		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В32, безгалогенная	m			13,50 0,00
	01147353101-0072	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В32, безгалогенная	m	1,0000	13,50	13,50
		Total	lei			270,00
73		Труба монтажная не поддерживающая горение В16, гофрированная	m			4,92 0,00
	01147353101-0073	Труба монтажная не поддерживающая горение В16, гофрированная	m	1,0000	4,92	4,92
		Total	lei			295,20
		2.5. Металл				
74	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			23 328,00 3 586,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 450,00	441,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	57,00	239,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	58,00	1 566,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	35,00	28,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 500,00	16 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	420,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,7400	10,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
		Total	lei			233,28
75	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 25X4 mm	100 m			2 930,90 1 095,53
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 000,00	64,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	57,00	31,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,20	9,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,10
	1049373	Otel fisie necalmat 100 mm2 25X4 mm	t	0,0810	18 500,00	1 498,50
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	36,00	72,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,50	5,27
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	10,00	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
		Total	lei			879,27
76	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 Шина медная 30x4 мм (ШУДП) - exclusivotel	100 m			1 573,33 1 226,67
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 226,67
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	57,00	73,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,20	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	3,33
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	36,00	83,33
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,50	6,67
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	10,00	3,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	66,67
		Total	lei			4,72
77		Шина медная 30x4мм (ШУДП)	m			673,00 0,00
	01147353101-007 7	Шина медная 30x4мм (ШУДП)	m	1,0000	673,00	673,00
		Total	lei			201,90
		2.6. Монтажные материалы				
78	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 501,00 2 277,56
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,56
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	42 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	42 500,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	30,00	30,56
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	20,00	20,56
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	40,00	4,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	10,00	0,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,56
		Total	lei			225,09
79		Выключатель клавишный для открытой	buc			46,25

1	2	3	4	5	6	7
		установки IP55 ИЭК,ЕКФ				0,00
	01147353101-007 9	Выключатель клавишный для открытой установки IP55 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	46,25	46,25
		Total	lei			416,25
80	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 893,94
						1 856,62
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,62
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	6,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			303,03
81		Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 ИЭК,ЕКФ	buc			37,80
						0,00
	01147353101-008 1	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	37,80	37,80
		Total	lei			604,80
82	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 929,11
						1 891,22
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,22
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	7,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			173,62
83		Выключатель клавишный для скрытой установки на две цепи IP55 ИЭК,ЕКФ	buc			51,50
						0,00
	01147353101-008 3	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	51,50	51,50
		Total	lei			463,50
84	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 893,75
						1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	6,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			378,75
85		Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест)	buc			59,60
						0,00
	01147353101-008 5	Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест)	buc	1,0000	59,60	59,60
		Total	lei			1 192,00
86	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 894,33
						1 856,67
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,67
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	7,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			56,83
87		Выключатель промежуточный (управление с 3-х мест)	buc			95,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	01147353101-008 7	Выключатель промежуточный (управление с 3-х мест)	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	lei			285,00
88	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 337,83
						2 196,85
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 100,00	6,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	58,00	87,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,39
	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	0,4200	40,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			1 075,40
89		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc			43,00
						0,00
	01147353101-008 9	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	43,00	43,00
		Total	lei			1 978,00
90		Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc			5,60
						0,00
	01147353101-009 0	Коробки для установки выключателей и розеток ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	5,60	5,60
		Total	lei			476,00
91		Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc			24,80
						0,00
	01147353101-009 1	Коробки разветвительные, распаячные в комплекте с клеммной колодкой IP44 ИЭК,ЕКФ	buc	1,0000	24,80	24,80
		Total	lei			4 960,00
92	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m			3 404,14
						2 848,40
	1	Muncitor	h-om	49,4000	57,66	2 848,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	57,00	389,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,20	15,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	30,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,50	6,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	30,00	95,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	25,00	43,50
		Total	lei			9 701,79
93		Лотки стальные перфорированные 50x200 L=3м с перегородкой	m			215,00
						0,00
	01147353101-009 3	Лотки стальные перфорированные 50x200 L=3м с перегородкой	m	1,0000	215,00	215,00
		Total	lei			12 900,00
94		Лотки стальные перфорированные 50x100 L=3м с перегородкой	m			182,00
						0,00
	01147353101-009 4	Лотки стальные перфорированные 50x100 L=3м с перегородкой	m	1,0000	182,00	182,00
		Total	lei			19 110,00
95		Лотки стальные перфорированные 50x50 L=3м с перегородкой	m			157,00
						0,00
	01147353101-009 5	Лотки стальные перфорированные 50x50 L=3м с перегородкой	m	1,0000	157,00	157,00
		Total	lei			18 840,00

1	2	3	4	5	6	7
96	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2	buc			18,45
						18,45
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	57,66	18,45
		Total	lei			18,45
97		Коробка пластмассовая с клеммником ШУДП	buc			54,00
						0,00
	01147353101-0097	Коробка пластмассовая с клеммником ШУДП	buc	1,0000	54,00	54,00
		Total	lei			54,00
98	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori - Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,~220/12В ЯТП-0.25	buc			95,35
						82,45
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	30,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Total	lei			95,35
		3. Utilaj				
		3.1. Электрооборудование.				
99		Щиток навесной IP55 с 2-я секциями шин	buc			3 680,00
						0,00
	01147353101-0099	Щиток навесной IP55 с 2-я секциями шин	buc	1,0000	3 680,00	3 680,00
		Total	lei			3 680,00
100		Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А	buc			795,00
						0,00
	01147353101-0100	Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А	buc	1,0000	795,00	795,00
		Total	lei			795,00
101		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc			32,00
						0,00
	01147353101-0101	Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	1,0000	32,00	32,00
		Total	lei			128,00
102		Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С63А	buc			352,00
						0,00
	01147353101-0102	Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С63А	buc	1,0000	352,00	352,00
		Total	lei			352,00
103		Независимым расцепителем РН-47А	buc			325,00
						0,00
	01147353101-0103	Независимый расцепитель РН-47А	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			325,00
104		Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С16А	buc			352,00
						0,00
	01147353101-0104	Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С16А	buc	1,0000	352,00	352,00
		Total	lei			704,00
105		Линейный выключатель трехполюсные-ВА47-100 С32А	buc			352,00
						0,00
	01147353101-0105	Линейный выключатель	buc	1,0000	352,00	352,00

1	2	3	4	5	6	7
	5	трехполюсные-BA47-100 C32A				
		<i>Total</i>	lei			352,00
106		Линейный выключатель трехполюсные-BA47-100 C25A	buc			352,00 0,00
	01147353101-010 6	Линейный выключатель трехполюсные-BA47-100 C25A	buc	1,0000	352,00	352,00
		<i>Total</i>	lei			352,00
107		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc			32,00 0,00
	01147353101-010 1	Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			64,00
108		Линейный выключатель трехполюсные- C50A	buc			352,00 0,00
	01147353101-010 8	Линейный выключатель трехполюсные- C50A	buc	1,0000	352,00	352,00
		<i>Total</i>	lei			352,00
109		Щиток навесной IP30	buc			3 630,00 0,00
	01147353101-010 9	Щиток навесной IP30	buc	1,0000	3 630,00	3 630,00
		<i>Total</i>	lei			3 630,00
110		Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А	buc			795,00 0,00
	01147353101-010 0	Выключателем-разъединителем на вводе ВР32И-35 250А	buc	1,0000	795,00	795,00
		<i>Total</i>	lei			795,00
111		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc			32,00 0,00
	01147353101-010 1	Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			416,00
112		Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc			262,00 0,00
	01147353101-011 2	Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	1,0000	262,00	262,00
		<i>Total</i>	lei			1 572,00
113		Линейный выключатель трехполюсные-BA47-100 C32A	buc			352,00 0,00
	01147353101-010 5	Линейный выключатель трехполюсные-BA47-100 C32A	buc	1,0000	352,00	352,00
		<i>Total</i>	lei			352,00
114		Независимым расцепителем РН-47А	buc			325,00 0,00
	01147353101-010 3	Независимый расцепитель РН-47А	buc	1,0000	325,00	325,00
		<i>Total</i>	lei			325,00
115		Линейный выключатель трехполюсные-BA47-100 C40А	buc			352,00 0,00
	01147353101-011 5	Линейный выключатель трехполюсные-BA47-100 C40А	buc	1,0000	352,00	352,00
		<i>Total</i>	lei			352,00
116		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc			32,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	01147353101-010 1	Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	1,0000	32,00	32,00
		Total	lei			32,00
117		Линейный выключатель однополюсные-С 16А	buc			32,00
						0,00
	01147353101-011 7	Линейный выключатель однополюсные-С 16А	buc	1,0000	32,00	32,00
		Total	lei			32,00
118		Линейный выключатель трехполюсные С25А	buc			352,00
						0,00
	01147353101-011 8	Линейный выключатель трехполюсные С25А	buc	1,0000	352,00	352,00
		Total	lei			352,00
119		Пульт управления освещением	buc			2 250,00
						0,00
	01147353101-011 9	Пульт управления освещением	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		Total	lei			2 250,00
120		Выключателями-разъединителями на 20А,~230В, 1НР, кат.№. 0 043 03	buc			179,00
						0,00
	01147353101-012 0	Выключателями-разъединителями на 20А,~230В, 1НР, кат.№. 0 043 03	buc	1,0000	179,00	179,00
		Total	lei			1 074,00
121		Щиток навесной IP55	buc			4 350,00
						0,00
	01147353101-012 1	Щиток навесной IP55	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
		Total	lei			4 350,00
122		Выключателем-разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc			95,00
						0,00
	01147353101-012 2	Выключателем-разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,0000	95,00	95,00
		Total	lei			95,00
123		Линейный выключатель однополюсные-С6А	buc			32,00
						0,00
	01147353101-012 3	Линейный выключатель однополюсные-С6А	buc	1,0000	32,00	32,00
		Total	lei			640,00
124		Контактор трехполюсный модульный №~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)	buc			538,00
						0,00
	01147353101-012 4	Контактор трехполюсный модульный №~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)	buc	1,0000	538,00	538,00
		Total	lei			3 228,00
125		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc			157,00
						0,00
	01147353101-012 5	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc	1,0000	157,00	157,00
		Total	lei			314,00
126		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1305	buc			157,00
						0,00
	01147353101-012 6	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1305	buc	1,0000	157,00	157,00
		Total	lei			628,00
127		Щиток навесной IP40	buc			2 840,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	01147353101-012 7	Щиток навесной IP40	buc	1,0000	2 840,00	2 840,00
		<i>Total</i>	lei			2 840,00
128		Выключателем-разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc			95,00
						0,00
	01147353101-012 2	Выключателем-разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			95,00
129		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc			32,00
						0,00
	01147353101-010 1	Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			480,00
130		Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc			262,00
						0,00
	01147353101-011 2	Двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	1,0000	262,00	262,00
		<i>Total</i>	lei			1 048,00
131		Реле силовое 20А, ~230В, Z-R230/S	buc			452,00
						0,00
	01147353101-013 1	Реле силовое 20А, ~230В, Z-R230/S	buc	1,0000	452,00	452,00
		<i>Total</i>	lei			2 712,00
132		Щиток навесной IP40	buc			3 680,00
						0,00
	01147353101-013 2	Щиток навесной IP40	buc	1,0000	3 680,00	3 680,00
		<i>Total</i>	lei			3 680,00
133		Выключателем-разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc			95,00
						0,00
	01147353101-012 2	Выключателем-разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			95,00
134		Линейный выключатель однополюсные-С6А	buc			32,00
						0,00
	01147353101-012 3	Линейный выключатель однополюсные-С6А	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			192,00
135		Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc			32,00
						0,00
	01147353101-010 1	Линейный выключатель однополюсные-С 10А	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			64,00
136		Линейный выключатель трехполюсные-С6А	buc			112,00
						0,00
	01147353101-013 6	Линейный выключатель трехполюсные-С6А	buc	1,0000	112,00	112,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			224,00
137		Линейный выключатель трехполюсные C10A	buc			112,00 0,00
	01147353101-013 7	Линейный выключатель трехполюсные C10A	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			224,00
138		Контактор трехполюсный модульный №~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)	buc			538,00 0,00
	01147353101-012 4	Контактор трехполюсный модульный №~230В, 9А, КМИ 10910+ПКИ22 (ИЭК)	buc	1,0000	538,00	538,00
		<i>Total</i>	lei			1 076,00
139		Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc			157,00 0,00
	01147353101-012 5	Реле тепловые (ИЭК):РТИ-1307	buc	1,0000	157,00	157,00
		<i>Total</i>	lei			314,00
140		Кнопки "Пуск"- "Стоп" Osmoz кат. N 0 237 62	buc			245,00 0,00
	01147353101-014 0	Кнопки "Пуск"- "Стоп" Osmoz кат. N 0 237 62	buc	1,0000	245,00	245,00
		<i>Total</i>	lei			490,00
141		Выключателем-разъединителем ВН-32 1P 20А	buc			32,50 0,00
	01147353101-014 1	Выключателем-разъединителем ВН-32 1P 20А	buc	1,0000	32,50	32,50
		<i>Total</i>	lei			227,50
142		Фотореле PS-2	buc			145,00 0,00
	01147353101-014 2	Фотореле PS-2	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Total</i>	lei			145,00
		3.2. Светотехническоеоборудование.				
143		Светильник с LED 80вт накладной IP20 для спортивных помещений "Световые технологии"	buc			1 750,00 0,00
	01147353101-014 3	Светильник с LED 80вт накладной IP20 для спортивных помещений "Световые технологии"	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		<i>Total</i>	lei			105 000,00
144		Светильник с LED 57вт накладной IP65 "Световые технологии" LZ.OPL ECO LED	buc			895,00 0,00
	01147353101-014 4	Светильник с LED 57вт накладной IP65 "Световые технологии" LZ.OPL ECO LED	buc	1,0000	895,00	895,00
		<i>Total</i>	lei			56 385,00
		3.3. Монтажныематериалы.				
145		Ящик с понижающим трансформатором 250Вт,~220/12В ЯТП-0.25	buc			985,00 0,00
	01147353101-014	Ящик с понижающим трансформатором	buc	1,0000	985,00	985,00

1	2	3	4	5	6	7
	5	250Bт,~220/12В ЯТII-0.25				
		Total	lei			985,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construire a complexului sportiv
multifunctional din str. Soseaua
Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet
(modificare si actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului

Valoarea de deviz 3 365 828,74 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. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальной панельный радиатор тип 11 размеры 300x500 C11-300-500	buc	8,00	898,84 28,83	7 190,72 230,64
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1100	buc	2,00	999,94 37,48	1 999,87 74,96
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1400	buc	4,00	1 219,94 37,48	4 879,74 149,92
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x500 C22-500-500	buc	2,00	598,84 28,83	1 197,68 57,66
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x800 C22-500-800	buc	5,00	768,84 28,83	3 844,20 144,15

1	2	3	4	5	6	7
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x900 C22-500-900	buc	13,00	918,84 28,83	11 944,92 374,79
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 33 размеры 900x1400 C33-900-1400	buc	8,00	5 941,93 37,48	47 535,47 299,83
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Термостатический клапан DN15 RTR-N DN15	buc	42,00	178,70 8,65	7 505,57 363,26
9	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" Термостатическая головка с газонаполненным температурным датчиком RTR 7094	buc	42,00	239,07 25,95	10 040,81 1 089,77
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан запорно-сливной DN15 RLV d15	buc	42,00	111,70 8,65	4 691,57 363,26
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Автоматический балансировочный клапан DN20 перепад давления 10кПа ASV-P DN20	buc	8,00	2 302,16 13,26	18 417,29 106,09
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Запорно-измерительный клапан DN20 ASV-M DN20	buc	8,00	667,16 13,26	5 337,29 106,09
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Автоматический	buc	2,00	2 817,16 13,26	5 634,32 26,52

1	2	3	4	5	6	7
		баланси́ровочный клапан DN25 перепад давления 15кПа ASV-PV DN25				
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Запорно-измерительный клапан DN25 ASV-M DN25	buc	2,00	784,16 13,26	1 568,32 26,52
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан-регулятор температуры для системы теплого пола DN20 RA-HC DN20	buc	3,00	1 490,16 13,26	4 470,49 39,79
16	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica - Термоэлектрический привод для клапана-регулятора температуры TWA-A	buc	3,00	928,71 251,40	2 786,14 754,19
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой DN20 X1666 DN20	buc	6,00	99,20 8,65	595,22 51,89
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой DN32 X1666 DN32	buc	4,00	311,96 14,42	1 247,86 57,66
19	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Кран шаровой DN50 X1666 DN50	buc	2,00	658,36 25,94	1 316,71 51,89
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик DN15 Fix matic 548 DN15	buc	6,00	98,52 5,77	591,10 34,60
21	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	4,00	262,39 8,07	1 049,57 32,29

1	2	3	4	5	6	7
		Термоманометр Т=0-120°C Р=0-0.4Мпа ТМ 120/0.4				
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc	11,00	229,43 132,62	2 523,69 1 458,80
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	2,00	288,36 132,62	576,72 265,24
24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc	2,00	343,06 132,62	686,11 265,24
25	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN50 Y222 DN50	buc	1,00	940,62 132,62	940,62 132,62
26	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Комплект автоматического воздухоотводчика и сливного крана для коллектора теплого пола FHF-EA	buc	6,00	317,16 13,26	1 902,97 79,57
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (exclusiv robinet) Комплект запорных кранов для коллектора теплого пола FHF-BV	buc	6,00	17,16 13,26	102,97 79,57
28		Комплект запорных кранов для коллектора теплого пола FHF-BV	set	3,00	685,00 0,00	2 055,00 0,00
29	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (exclusiv bratara)	buc	6,00	29,51 21,91	177,06 131,46

1	2	3	4	5	6	7
		-Комплект кранштейнов для крепления коллектора теплого пола FHF-MB				
30		Комплект кранштейнов для крепления коллектора теплого пола FHF-MB	set	3,00	167,00 0,00	501,00 0,00
31	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze - aplicativ Шкаф скрытого монтажа для коллектора теплого пола FH-FCC	buc	3,00	1 818,12 115,32	5 454,35 345,96
32	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Труба металлопластиковая PEX-AL-PEX d16x2.0 V1620	m	2 100,00	25,13 17,30	52 764,60 36 325,80
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Изоляция из вспененного полиэтилена S=9мм для трубы d16x2,0 E-18	m	70,00	35,70 20,18	2 499,04 1 412,67
34	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" Труба стальная водогазопроводная Ду32 поГОСТ 3262-75* ВГПДу32	m	11,00	89,62 32,29	985,80 355,19
35	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная водогазопроводная Ду40 поГОСТ 3262-75* ВГПДу40	m	3,00	102,39 35,75	307,16 107,25
36	IC11F	Teava din otel neagra sudata	m	29,00	137,04	3 974,25

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная водогазопроводная Ду50 поГОСТ 3262-75* ВГПДу50			43,24	1 254,10
37	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,00	48,26 13,26	241,31 66,31
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	43,00	7,09 6,34	304,98 272,73
39	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	43,00	5,77 5,77	247,94 247,94
40	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m	43,00	13,60 9,23	584,61 396,70
41	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 100 Ду32	m	11,00	80,97 28,83	890,66 317,13
42	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 100 Ду40	m	3,00	134,51 28,83	403,54 86,49
43	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр	m	29,00	145,78 28,83	4 227,72 836,07

1	2	3	4	5	6	7
		минераловатный S=30мм для ВГП Ду50 100 Ду50				
44	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d20x2.8 VТр.700.FB20.20	m	356,00	33,62 17,30	11 969,97 6 158,09
45	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d25x3.5 VТр.700.FB20.25	m	338,00	46,81 20,18	15 820,60 6 821,18
46	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d32x4.5 VТр.700.FB20.32	m	202,00	65,50 23,06	13 231,00 4 658,93
47	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP-PN20 d40x5.6 VТр.700.FB20.40	m	121,00	94,65 25,95	11 452,41 3 139,59
48	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d50x6.9 VТр.700.FB20.50	m	7,00	161,91 28,83	1 133,34 201,81
49	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Изоляция из вспененного	m	356,00	42,30 20,18	15 057,98 7 184,44

1	2	3	4	5	6	7
		полиэтилена S=13мм для трубы d20x2,8 FRZ J-22				
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d25x3,5 FRZ J-28	m	338,00	48,30 20,18	16 325,40 6 821,18
51	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Изоляция из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d32x4,5 FRZ N -35	m	202,00	88,59 20,18	17 894,34 4 076,56
52	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d40x5.6 FRZ N -42	m	121,00	104,68 24,22	12 666,38 2 930,28
53	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изоляция из вспененного полиэтилена S=25мм для трубы d50x6.9 FRZ P-54	m	7,00	211,05 24,22	1 477,32 169,52
54	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	694,00	5,79 5,19	4 017,84 3 601,44
55	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	330,00	7,09 6,34	2 340,56 2 093,06
56	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m	694,00	4,61 4,61	3 201,28 3 201,28

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
57	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	330,00	5,77 5,77	1 902,78 1 902,78
		<i>Total</i>	lei			354 688,16
		Total Incalzire Inklusiv salariu				354 688,16 101 832,75
		1.2. Ventilare				
58	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка d315 BBГ 315	buc	4,00	764,12 281,38	3 056,47 1 125,52
59	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка d160 BBГ 160	buc	4,00	727,04 281,38	2 908,17 1 125,52
60	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 700x400 BBГ 700x400	buc	4,00	877,34 281,38	3 509,37 1 125,52
61	VB29A1	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm, confectionarea in atelierecentralizate (din resurse-manopera, macara de fereastra) Внешний вентиляционный колпак прямоугольный 700x400 WF 700x400	buc	4,00	561,81 561,61	2 247,23 2 246,43
62		Внешний вентиляционный колпак прямоугольный 700x400 WF 700x400	buc	4,00	1 680,00 0,00	6 720,00 0,00
63	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 400x200 BBГ 400x200	buc	1,00	797,18 281,38	797,18 281,38

1	2	3	4	5	6	7
64	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 600x300 ВВГ 600x300	buc	1,00	847,28 281,38	847,28 281,38
65	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Клапан отсечной 400x200 со штоком под электропривод РРВ 400x200	buc	2,00	1 620,53 280,23	3 241,06 560,46
66	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Воздушная заслонка вентиляционная d200 КР 200	buc	4,00	520,53 280,23	2 082,11 1 120,91
67	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Воздушная заслонка вентиляционная 300x200 КР 300x200	buc	2,00	610,53 280,23	1 221,06 560,46
68	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Воздушная заслонка вентиляционная 500x200 КР 500x200	buc	2,00	965,53 280,23	1 931,06 560,46
69	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Воздушная заслонка вентиляционная 1000x400 КР 1000x400	buc	2,00	3 115,53 280,23	6 231,06 560,46
70	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами КОМ 100	buc	2,00	284,80 198,35	569,60 396,70
71	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами КОМ 125	buc	2,00	291,30 198,35	582,60 396,70
72	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами	buc	2,00	325,80 198,35	651,60 396,70

1	2	3	4	5	6	7
		KOM 160				
73	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами KOM 200	buc	2,00	738,80 198,35	1 477,60 396,70
74	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate Гравитационный обратный клапан KOM1 400x200	buc	4,00	727,84 187,40	2 911,38 749,58
75	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate Гравитационный обратный клапан KOM1 400x400	buc	1,00	860,85 187,40	860,85 187,40
76	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate Гравитационный обратный клапан KOM1 600x300	buc	1,00	1 067,85 187,40	1 067,85 187,40
77	VB25A	Anemostat circular plan, tip I (manopera, macara fereastră si resursa) Приточно-вытяжной анемостат металлический AM 100 ВРФ	buc	5,00	508,26 380,56	2 541,28 1 902,78
78	VB25A	Anemostat circular plan, tip I (manopera, macara fereastră si resursa) Приточно-вытяжной анемостат металлический AM 125 ВРФ	buc	19,00	521,76 380,56	9 913,36 7 230,56
79	VB25A	Anemostat circular plan, tip I (manopera, macara fereastră si resursa) Приточно-вытяжной анемостат металлический AM 160 ВРФ	buc	4,00	585,76 380,56	2 343,02 1 522,22
80	VB25A	Anemostat circular plan, tip I (manopera, macara fereastră si resursa) Приточно-вытяжной	buc	14,00	635,76 380,56	8 900,58 5 327,78

1	2	3	4	5	6	7
		анемостат металлический АМ 200 ВРФ				
81	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый МВ 100 ПФс	buc	2,00	221,29 185,09	442,58 370,18
82	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый МВ 125 ПФс	buc	2,00	230,29 185,09	460,58 370,18
83	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 100	buc	2,00	213,29 185,09	426,58 370,18
84	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 125	buc	2,00	223,29 185,09	446,58 370,18
85	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 160	buc	2,00	236,29 185,09	472,58 370,18
86	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 200	buc	2,00	256,29 185,09	512,58 370,18
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 200x150 с регулятором расхода воздуха ОРГ 200x150 Р	buc	6,00	217,30 28,83	1 303,83 172,98
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	4,00	262,30	1 049,22

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 300x150 с регулятором расхода воздуха ОРГ 300x150 Р			28,83	115,32
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 300x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 300x200 Р	buc	3,00	279,31 28,83	837,92 86,49
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 400x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 400x200 Р	buc	16,00	317,30 28,83	5 076,88 461,28
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 500x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 500x200	buc	2,00	457,30 28,83	914,61 57,66
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 1000x400 с регулятором расхода воздуха ОРГ 1000x400 Р	buc	10,00	1 204,30 28,83	12 043,05 288,30
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 200x150 с регулятором расхода воздуха ОНВ 200x150 Р	buc	7,00	217,31 28,83	1 521,14 201,81
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	3,00	317,31	951,92

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 400x200 с регулятором расхода воздуха ОНВ 400x200 Р			28,83	86,49
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 400x300 с регулятором расхода воздуха ОНВ 400x300 Р	buc	7,00	446,31 28,83	3 124,14 201,81
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 500x200 с регулятором расхода воздуха ОНВ 500x200 Р	buc	2,00	457,30 28,83	914,61 57,66
97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 700x400 с регулятором расхода воздуха ОНВ 700x400 Р	buc	12,00	992,30 28,83	11 907,66 345,96
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка перфорированная РП1 400x200	buc	4,00	317,30 28,83	1 269,22 115,32
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка перфорированная РП1 400x400	buc	1,00	557,30 28,83	557,30 28,83
100	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка перфорированная РП1 600x300	buc	1,00	682,30 28,83	682,30 28,83

1	2	3	4	5	6	7
101	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm д100-200 мм	m2	92,93	438,03 217,95	40 706,42 20 254,54
102	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 200x200	m2	38,40	351,91 141,84	13 513,27 5 446,79
103	VA14F	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 250 - 400 mm Фасонные изделия S=0,5 ГОСТ 14918-80 Отвод, Заглушка, Врезка	m2	11,00	783,94 390,36	8 623,32 4 293,94
104	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm d315 mm	m2	6,92	477,35 156,26	3 303,23 1 081,31
105	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	345,20	454,85 141,84	157 015,12 48 964,41
106	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	247,20	513,96 189,12	127 049,95 46 751,65
107	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	134,40	595,36 203,54	80 016,94 27 355,75
108	VA16I2	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7	m2	71,00	562,91	39 966,94

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate Фасонные изделия S=0,7 ГОСТ 14918-80 Отвод, Заглушка, Врезка			187,97	13 345,98
109	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	167,00	661,62 203,54	110 491,30 33 991,15
110	VA16J2	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm, confectionarea in ateliere centralizate Фасонные изделия S=0,9 ГОСТ 14918-80 Отвод, Заглушка, Врезка	m2	35,00	595,92 164,91	20 857,23 5 771,77
111	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=25мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2	230,00	118,96 37,77	27 361,10 8 686,48
112	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=50мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2	106,00	118,96 37,77	12 609,89 4 003,33
113	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata	m2	37,00	186,63 37,77	6 905,40 1 397,39

1	2	3	4	5	6	7
		minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=100мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги				
		<i>Total</i>	lei			759 947,16
		Total Ventilare Inclusiv salariu				759 947,16 254 057,33
		<i>Total</i>	lei			1 114 635,32
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			85 413,62
		<i>Transport</i>	6 %			45 252,12
		<i>Total</i>				1 245 301,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			87 171,07
		<i>Total</i>				1 332 472,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			66 623,61
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 399 095,74 355 890,08
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
114	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" - Aplicativ Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=2.9м3/ч, Kvs=10, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц УСВК-1 1/4	buc	1,00	<u>290,78</u> 172,98	<u>290,78</u> 172,98
115	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=0.8м3/ч,	buc	3,00	<u>252,97</u> 149,92	<u>758,90</u> 449,75

1	2	3	4	5	6	7
		Kvs=6.3, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц УСВК-3/4-6				
116	ID04B	Robinet de treceresau de retinere cu mufepentruinstalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN32 EV24В DN32	buc	1,00	5 290,27 14,42	5 290,27 14,42
117	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN50 EV24В DN50	buc	1,00	7 453,36 25,95	7 453,36 25,95
118	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Коллектор теплого пола с расходомерами и клапанами с предварительной настройкой 8 контуров комплект подача обратка FHF-8F	buc	3,00	211,47 196,04	634,42 588,13
		<i>Total</i>	lei			14 427,73
		Total Incalzire Inclusiv salariu				14 427,73 1 251,23
		2.2. Ventilare				
119	VB03C	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 2500-3200 mm - Люк дымоудаления крышка стальная с утеплением привод 24В усилием 1600Н с защитой от примерзания люка Л-К-01-900х900-С-1*DIA38-Р3 BE3A (exclusiv otel, surub, tabla, piulite)	buc	9,00	429,11 389,20	3 861,99 3 502,84
120	VC18B	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 12.000 - 30.000 mc/h - Вентиляционный рециркуляционный агрегат с тепловым насосом и клапаном	buc	1,00	4 582,30 4 053,50	4 582,30 4 053,50

1	2	3	4	5	6	7
		свежего воздуха L=13000м3/ч, P=250Па, Nэ=22кВт, ~3,400В,50Гц DanX AF 7/14s				
121	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Вентиляционный агрегат с рекуператором и водяным калорифером L=1500м3/ч, P=150Па, Nэ=0.8кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ Р 1500 ВГ ЕС	buc	1,00	2 824,71 2 587,20	2 824,71 2 587,20
122	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=360м3/ч, P=150Па, Nэ=1.7кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ 350 ПЭ ЕС	buc	1,00	2 824,71 2 587,20	2 824,71 2 587,20
123	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Вентиляционный агрегат с рекуператором L=3900м3/ч, P=150Па, Nэ=2.3кВт, ~3,400В,50Гц AV03 CFH 3500	buc	2,00	2 824,72 2 587,20	5 649,43 5 174,41
124	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Водяной нагреватель прямоугольный 700x400 двух рядный НКВ 700x400-2	buc	2,00	622,25 571,98	1 244,50 1 143,97
125	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg - Крыша для наружной установки вентиляционного агрегата RF AV03	buc	2,00	2 860,32 2 614,88	5 720,64 5 229,76

1	2	3	4	5	6	7
126	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (din resurse-manopera, macara de fereastră) Комплект заслонок 700x400 (RRV H700x400-LF230x1)	buc	2,00	274,76 274,46	549,52 548,92
127	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica- привод (RRV H700x400-LF230x1)	buc	2,00	274,67 251,40	549,34 502,80
128	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Панель управления вентиляционного агрегата TH-tune (A30)	buc	2,00	1 399,37 1 383,84	2 798,74 2 767,68
129	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=50м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В, 50Гц ВКМ 100	buc	2,00	1 544,78 1 391,91	3 089,55 2 783,82
130	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=100м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В, 50Гц ВКМ 125	buc	2,00	1 544,78 1 391,91	3 089,55 2 783,82
131	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=450м3/ч, P=250Па, Nэ=0.2кВт, ~1,230В, 50Гц ВКМ 200	buc	2,00	1 544,78 1 391,91	3 089,55 2 783,82
132	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=900м3/ч, P=200Па, Nэ=0.3кВт,	buc	2,00	1 544,78 1 391,91	3 089,55 2 783,82

1	2	3	4	5	6	7
		~3,400В,50Гц ВКПФ 4Д 400x200				
133	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=900м3/ч, P=200Па, Nэ=0.3кВт, ~3,400В,50Гц ВКПФ 4Д 400x200	buc	2,00	1 544,78 1 391,91	3 089,55 2 783,82
134	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=2600м3/ч, P=300Па, Nэ=1.3кВт, ~1,230В,50Гц ВКПФ 4Е 600x300	buc	1,00	1 544,78 1 391,91	1 544,78 1 391,91
135	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d100 L=1000ммСР 100	buc	2,00	58,12 49,59	116,24 99,18
136	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d125 L=1000ммСР 125	buc	2,00	58,12 49,59	116,24 99,18
137	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d160 L=1000ммСР 160	buc	1,00	58,12 49,59	58,12 49,59
138	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d200 L=1000ммСР 200	buc	2,00	58,12 49,59	116,24 99,18
139	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d315 L=1000ммСР 315	buc	2,00	58,12 49,59	116,24 99,18
140	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель 400x200 L=1000мм	buc	2,00	74,60 63,42	149,19 126,85
141	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu	buc	1,00	74,60	74,60

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель 600x300 L=1000мм			63,43	63,43
142	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель 700x200 L=1000мм	buc	2,00	74,60 63,42	149,19 126,85
143	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Шумоглушитель 700x400 L=1000мм	buc	1,00	92,94 74,96	92,94 74,96
144	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm Шумоглушитель 1400x700 L=1000мм	buc	1,00	110,95 88,80	110,95 88,80
145	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Электропривод с возвратной пружиной для клапана PPB 500x300 TF24	buc	2,00	274,67 251,40	549,34 502,80
		<i>Total</i>	lei			49 247,70
		Total Ventilare Inclusiv salariu				49 247,70 44 839,29
		<i>Total</i>	lei			63 675,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			11 061,72
		<i>Transport</i>	6 %			985,04
		<i>Total</i>				75 722,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			35 028,80
		<i>Total</i>				110 750,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 537,55
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				116 288,54 46 090,52
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
146		Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=2.9м3/ч, Kvs=10, Nz=0.2кВт, ~1,230В,50Гц УСВК-1 1/4-10	buc	1,00	6 375,00 0,00	6 375,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ВЕНТС				
147		Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=0.8м3/ч, Kvs=6.3, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц УСВК-3/4-6	buc	3,00	<u>6 375,00</u> 0,00	<u>19 125,00</u> 0,00
148		Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN32 EV24B DN32	buc	1,00	<u>5 270,00</u> 0,00	<u>5 270,00</u> 0,00
149		Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN50 EV24B DN50	buc	1,00	<u>7 420,00</u> 0,00	<u>7 420,00</u> 0,00
150		Коллектор теплого пола с расходомерами и клапанами с предварительной настройкой 8 контуров комплект подача обратка FHF-8F	buc	3,00	<u>5 140,00</u> 0,00	<u>15 420,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 610,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				53 610,00
		3.2. Ventilare				
151		Люк дымоудаления крышка стальная с утеплением привод 24В усилием 1600Н с защитой от примерзания люка Л-К-01-900х900-С-1*ДIA38-Р3 ВЕЗА	buc	9,00	<u>21 450,00</u> 0,00	<u>193 050,00</u> 0,00
152		Вентиляционный рециркуляционный агрегат с тепловым насосом и клапаном свежего воздуха L=13000м3/ч, P=250Па, Nэ=22кВт, ~3,400В,50Гц DanX AF 7/14s	buc	1,00	<u>515 000,00</u> 0,00	<u>515 000,00</u> 0,00
153		Вентиляционный агрегат с рекуператором и водяным калорифером L=1500м3/ч, P=150Па, Nэ=0.8кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ Р 1500 ВГ ЕС	buc	1,00	<u>75 000,00</u> 0,00	<u>75 000,00</u> 0,00
154		Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=360м3/ч, P=150Па, Nэ=1.7кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ 350 ПЭ ЕС	buc	1,00	<u>30 850,00</u> 0,00	<u>30 850,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
155		Вентиляционный агрегат с рекуператором L=3900м3/ч, P=150Па, Nэ=2.3кВт, ~3,400В,50Гц AV03 CFH 3500	buc	2,00	165 000,00 0,00	330 000,00 0,00
156		Водяной нагреватель прямоугольный 700х400 двух рядный НКВ 700х400-2	buc	2,00	5 850,00 0,00	11 700,00 0,00
157		Крыша для наружной установки вентиляционного агрегата RF AV03	buc	2,00	2 460,00 0,00	4 920,00 0,00
158		Комплект заслонок 700х400 с приводом RRV H700х400-LF230х1	buc	2,00	4 500,00 0,00	9 000,00 0,00
159		Панель управления вентиляционного агрегата TH-tune (A30)	buc	2,00	2 950,00 0,00	5 900,00 0,00
160		Канальный центробежный вентилятор L=50м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 100	buc	2,00	1 030,00 0,00	2 060,00 0,00
161		Канальный центробежный вентилятор L=100м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 125	buc	2,00	1 075,00 0,00	2 150,00 0,00
162		Канальный центробежный вентилятор L=450м3/ч, P=250Па, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 200	buc	2,00	1 385,00 0,00	2 770,00 0,00
163		Канальный центробежный вентилятор L=900м3/ч, P=200Па, Nэ=0.3кВт, ~3,400В,50Гц ВКПФ 4Д 400х200	buc	2,00	4 100,00 0,00	8 200,00 0,00
164		Канальный центробежный вентилятор L=2600м3/ч, P=300Па, Nэ=1.3кВт, ~1,230В,50Гц ВКПФ 4Е 600х300	buc	1,00	9 170,00 0,00	9 170,00 0,00
165		Шумоглушитель d100 L=1000мм СР 100	buc	2,00	889,00 0,00	1 778,00 0,00
166		Шумоглушитель d125 L=1000мм СР 125	buc	2,00	961,00 0,00	1 922,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
167		Шумоглушитель d160 L=1000мм CP 160	buc	1,00	1 055,00 0,00	1 055,00 0,00
168		Шумоглушитель d200 L=1000мм CP 200	buc	2,00	1 171,00 0,00	2 342,00 0,00
169		Шумоглушитель d315 L=1000мм CP 315	buc	1,00	1 559,00 0,00	1 559,00 0,00
170		Шумоглушитель 400x200 L=1000мм	buc	2,00	1 538,00 0,00	3 076,00 0,00
171		Шумоглушитель 600x300 L=1000мм	buc	1,00	2 044,00 0,00	2 044,00 0,00
172		Шумоглушитель 700x200 L=1000мм	buc	2,00	2 130,00 0,00	4 260,00 0,00
173		Шумоглушитель 700x400 L=1000мм	buc	1,00	2 367,00 0,00	2 367,00 0,00
174		Шумоглушитель 1400x700 L=1000мм	buc	1,00	9 350,00 0,00	9 350,00 0,00
175		Электропривод с возвратной пружиной для клапана PPB 500x300 TF24	buc	2,00	3 170,00 0,00	6 340,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 235 863,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				1 235 863,00
		<i>Total</i>	lei			1 289 473,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 289 473,00

		Total	lei	2 804 857,28
		TVA	20 %	560 971,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 365 828,74 401 980,60

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6 Incalzirea, ventilarea si conditionarea aerului

Valoarea de deviz 3 365 828,74 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	48,0000	57,66	2 767,68
2.	7122050013400	Zidar	h-om	36,6600	57,66	2 113,80
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	244,3150	57,66	14 087,20
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	36,8000	57,66	2 121,90
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 317,6700	57,66	75 976,85
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	413,3600	57,66	23 834,34
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4 835,0226	57,66	278 787,40
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,5900	57,66	322,32
9.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	30,5200	57,66	1 759,79
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3400	57,66	134,94
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2900	57,66	74,38
		Total manopera				401 980,60

Materiale:

1.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0112	45,00	0,50
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,8000	9,50	7,60
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,2400	420,00	100,80
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	65,00	2,60
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,9226	1,50	2,90
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,4000	65,00	221,01
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	98,0885	65,00	6 375,73
8.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,4300	23,50	10,10
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	13,1006	23,65	309,82
10.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	3,6050	45,00	162,22
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,7112	45,00	122,00
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	50,4722	35,00	1 766,50
13.	2412126100010	Minu de plumb	kg	6,8161	60,00	408,96
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	26,3553	40,00	1 054,21
15.	24147004741	Воздушная заслонка вентиляционная d200 KP 200	buc	4,0000	240,00	960,00
16.	241470504741	Воздушная заслонка вентиляционная 300x200 KP 300x200	buc	2,0000	330,00	660,00

17.	2414705400	Воздушная заслонка вентиляционная 1000х400 КР 1000х400	buc	2,0000	2 835,00	5 670,00
18.	2414705404741	Воздушная заслонка вентиляционная 500х200 КР 500х200	buc	2,0000	685,00	1 370,00
19.	24147714741	Клапан отсечной 400х200 со штоком под электропривод РРВ 400х200	buc	2,0000	1 340,00	2 680,00
20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,2900	60,00	77,40
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,8000	60,00	108,00
22.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,5000	60,00	90,00
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,9800	65,00	453,70
24.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,6450	68,00	43,86
25.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6450	60,00	38,70
26.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	65,8705	60,00	3 952,24
27.	2521216701000	Teava din otel	m	2,0000	25,25	50,50
28.	2521216701011	Труба стальная водогазопроводная Ду32 поГОСТ 3262-75* ВГПДу32	m	11,1650	50,85	567,74
29.	2521216701012	Труба стальная водогазопроводная Ду40 поГОСТ 3262-75* ВГПДу40	m	3,0450	58,65	178,59
30.	2521216701013	Труба стальная водогазопроводная Ду50 поГОСТ 3262-75* ВГПДу50	m	29,4350	82,90	2 440,16
31.	2521216710010	Труба металлопластиковая PEX-AL-PEX d16x2.0 V1620	m	2 163,0000	7,60	16 438,80
32.	2521216710014	Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d20x2.8 VТр.700.FB20.20	m	366,6800	15,85	5 811,88
33.	2521216710015	Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d25x3.5 VТр.700.FB20.25	m	348,1400	25,85	8 999,42
34.	2521216710016	Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d32x4.5 VТр.700.FB20.32	m	208,0600	41,20	8 572,07
35.	2521216710017	Труба армированная полипропиленовая PP-PN20 d40x5.6 VТр.700.FB20.40	m	124,6300	66,70	8 312,82
36.	2521216710018	Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d50x6.9 VТр.700.FB20.50	m	7,2100	129,20	931,53
37.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,1260	35,00	4,41
38.	2523155700311	Гибкая виброгасящая вставка d315 ВВГ 315	buc	4,0080	267,00	1 070,14
39.	2523155700312	Гибкая виброгасящая вставка d160 ВВГ 160	buc	4,0080	230,00	921,84
40.	2523155700313	Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 700х400 ВВГ 700х400	buc	4,0080	380,00	1 523,04
41.	2523155700314	Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 400х200 ВВГ 400х200	buc	1,0020	300,00	300,60
42.	2523155700315	Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 600х300 ВВГ 600х300	buc	1,0020	350,00	350,70
43.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,6000	10,50	6,30
44.	25425252	Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=2.9м3/ч, Kvs=10, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц УСВК-1 1/4-10 ВЕНТС	buc	1,0000	6 375,00	6 375,00
45.	25425253	Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=0.8м3/ч, Kvs=6.3, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц УСВК-3/4-6	buc	3,0000	6 375,00	19 125,00
46.	25425254	Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN32 EV24В DN32	buc	1,0000	5 270,00	5 270,00
47.	25425255	Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN50 EV24В DN50	buc	1,0000	7 420,00	7 420,00

48.	25425256	Коллектор теплого пола с расходомерами и клапанами с предварительной настройкой 8 контуров комплект подача обратка FHF-8F	buc	3,0000	5 140,00	15 420,00
49.	25425257	Люк дымоудаления крышка стальная с утеплением привод 24В усилием 1600Н с защитой от примерзания люка Л-К-01-900х900-С-1*DIА38-Р3 ВЕЗА	buc	9,0000	21 450,00	193 050,00
50.	25425258	Вентиляционный рециркуляционный агрегат с тепловым насосом и клапаном свежего воздуха L=13000м3/ч, P=250Па, Nэ=22кВт, ~3,400В,50Гц DanX AF 7/14s	buc	1,0000	515 000,00	515 000,00
51.	25425259	Вентиляционный агрегат с рекуператором и водяным калорифером L=1500м3/ч, P=150Па, Nэ=0.8кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ Р 1500 ВГ ЕС	buc	1,0000	75 000,00	75 000,00
52.	25425260	Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=360м3/ч, P=150Па, Nэ=1.7кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ 350 ПЭ ЕС	buc	1,0000	30 850,00	30 850,00
53.	25425261	Вентиляционный агрегат с рекуператором L=3900м3/ч, P=150Па, Nэ=2.3кВт, ~3,400В,50Гц AV03 CFH 3500	buc	2,0000	165 000,00	330 000,00
54.	25425262	Водяной нагреватель прямоугольный 700х400 двух рядный НКВ 700х400-2	buc	2,0000	5 850,00	11 700,00
55.	25425263	Крыша для наружной установки вентиляционного агрегата RF AV03	buc	2,0000	2 460,00	4 920,00
56.	25425264	Комплект заслонок 700х400 с приводом RRV H700х400-LF230х1	buc	2,0000	4 500,00	9 000,00
57.	25425265	Панель управления вентиляционного агрегата TH-tune (A30)	buc	2,0000	2 950,00	5 900,00
58.	25425266	Канальный центробежный вентилятор L=50м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 100	buc	2,0000	1 030,00	2 060,00
59.	25425268	Канальный центробежный вентилятор L=450м3/ч, P=250Па, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 200	buc	2,0000	1 385,00	2 770,00
60.	25425269	Канальный центробежный вентилятор L=100м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 125	buc	2,0000	1 075,00	2 150,00
61.	25425270	Канальный центробежный вентилятор L=900м3/ч, P=200Па, Nэ=0.3кВт, ~3,400В,50Гц ВКПФ 4Д 400х200	buc	2,0000	4 100,00	8 200,00
62.	25425271	Канальный центробежный вентилятор L=2600м3/ч, P=300Па, Nэ=1.3кВт, ~1,230В,50Гц ВКПФ 4Е 600х300	buc	1,0000	9 170,00	9 170,00
63.	25425272	Шумоглушитель d100 L=1000мм СР 100	buc	2,0000	889,00	1 778,00
64.	25425273	Шумоглушитель d125 L=1000мм СР 125	buc	2,0000	961,00	1 922,00
65.	25425274	Шумоглушитель d160 L=1000мм СР 160	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00
66.	25425275	Шумоглушитель d200 L=1000мм СР 200	buc	2,0000	1 171,00	2 342,00
67.	25425276	Шумоглушитель d315 L=1000мм СР 315	buc	1,0000	1 559,00	1 559,00
68.	25425277	Шумоглушитель 400х200 L=1000мм	buc	2,0000	1 538,00	3 076,00
69.	25425278	Шумоглушитель 600х300 L=1000мм	buc	1,0000	2 044,00	2 044,00
70.	25425279	Шумоглушитель 700х200 L=1000мм	buc	2,0000	2 130,00	4 260,00
71.	25425280	Шумоглушитель 700х400 L=1000мм	buc	1,0000	2 367,00	2 367,00
72.	25425281	Шумоглушитель 1400х700 L=1000мм	buc	1,0000	9 350,00	9 350,00

73.	25425282	Электропривод с возвратной пружиной для клапана PPB 500x300 TF24	buc	2,0000	3 170,00	6 340,00
74.	254254252	Внешний вентиляционный колпак прямоугольный 700x400 WF 700x400	buc	4,0000	1 680,00	6 720,00
75.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,0810	2,45	73,68
76.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	4,5000	2,45	11,02
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	39,0000	2,45	95,56
78.	2682167704161	Теплоизоляция минераловатная S=25мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2	236,9000	77,30	18 312,37
79.	2682167704162	Теплоизоляция минераловатная S=50мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2	109,1800	77,30	8 439,61
80.	2682167704163	Теплоизоляция минераловатная S=100мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2	38,1100	143,00	5 449,73
81.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0900	18,50	1,66
82.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	698,1667	37,75	26 355,80
83.	2710403643010	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5 857,0684	37,75	221 104,32
84.	2710403644010	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	1 792,5088	37,75	67 667,21
85.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,0095	15,80	31,76
86.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000	35,00	175,00
87.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	640,3627	15,80	10 117,73
88.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	628,7739	15,80	9 934,63
89.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	683,3584	15,80	10 797,06
90.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	770,8757	15,80	12 179,83
91.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	124,5874	15,80	1 968,48
92.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1290	35,00	4,52
93.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	16,7850	35,00	587,48
94.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,6010	35,00	56,04
95.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	49,4257	35,00	1 729,89
96.	2811236306211	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 200x150 с регулятором расхода воздуха ОРГ 200x150 Р	buc	6,0000	185,00	1 110,00
97.	2811236306212	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 300x150 с регулятором расхода воздуха ОРГ 300x150 Р	buc	4,0000	230,00	920,00
98.	2811236306213	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 300x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 300x200 Р	buc	3,0000	247,00	741,00
99.	2811236306214	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 400x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 400x200 Р	buc	16,0000	285,00	4 560,00
100.	2811236306215	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 500x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 500x200	buc	2,0000	425,00	850,00
101.	2811236306216	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 1000x400 с регулятором расхода воздуха ОРГ 1000x400 Р	buc	10,0000	1 172,00	11 720,00
102.	2811236306217	Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 200x150 с регулятором расхода воздуха ОНВ 200x150 Р	buc	7,0000	185,00	1 295,00

103.	2811236306218	Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 400x200 с регулятором расхода воздуха ОНВ 400x200 Р	buc	3,0000	285,00	855,00
104.	2811236306219	Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 400x300 с регулятором расхода воздуха ОНВ 400x300 Р	buc	7,0000	414,00	2 898,00
105.	2811236306220	Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 500x200 с регулятором расхода воздуха ОНВ 500x200 Р	buc	2,0000	425,00	850,00
106.	2811236306221	Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 700x400 с регулятором расхода воздуха ОНВ 700x400 Р	buc	12,0000	960,00	11 520,00
107.	2811236306223	Вентиляционная решетка перфорированная РП1 400x200	buc	4,0000	285,00	1 140,00
108.	2811236306224	Вентиляционная решетка перфорированная РП1 400x400	buc	1,0000	525,00	525,00
109.	2811236306225	Вентиляционная решетка перфорированная РП1 600x300	buc	1,0000	650,00	650,00
110.	2811236829010	Термоэлектрический привод для клапана-регулятора температуры TWA-A	buc	3,0900	635,00	1 962,15
111.	2811236829562	Шкаф скрытого монтажа для коллектора теплого пола FH-FCC	buc	3,0000	1 625,00	4 875,00
112.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,7000	18,50	49,94
113.	2822115700011	Стальной панельный радиатор тип 11 размеры 300x500 C11-300-500	buc	8,0000	860,00	6 880,00
114.	2822115700012	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1100	buc	2,0000	950,00	1 900,00
115.	2822115700013	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1400	buc	4,0000	1 170,00	4 680,00
116.	2822115700014	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x500 C22-500-500	buc	2,0000	560,00	1 120,00
117.	2822115700015	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x800 C22-500-800	buc	5,0000	730,00	3 650,00
118.	2822115700016	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x900 C22-500-900	buc	13,0000	880,00	11 440,00
119.	2822115700017	Стальной панельный радиатор тип 33 размеры 900x1400 C33-900-1400	buc	8,0000	5 892,00	47 136,00
120.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	11,5546	105,00	1 213,23
121.	2874115545390	Обратный клапан с подпружиненными пластинами КОМ 100	buc	2,0000	81,00	162,00
122.	2874115545391	Обратный клапан с подпружиненными пластинами КОМ 125	buc	2,0000	87,50	175,00
123.	2874115545392	Обратный клапан с подпружиненными пластинами КОМ 160	buc	2,0000	122,00	244,00
124.	2874115545393	Обратный клапан с подпружиненными пластинами КОМ 200	buc	2,0000	535,00	1 070,00
125.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	33 445,501 4	0,12	4 013,47
126.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	270,0000	0,14	37,80
127.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	20,0880	0,55	11,06
128.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	323,4000	0,60	194,04
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	336,5800	0,95	319,74

129.						
130.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	36,1800	1,00	36,18
131.	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	40,1200	6,25	250,75
132.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	54,2480	12,50	678,10
133.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	112,2240	23,20	2 603,58
134.	28741158314	Гравитационный обратный клапан КОМ1 400x200	buc	4,0000	535,00	2 140,00
135.	28741158315	Гравитационный обратный клапан КОМ1 400x400	buc	1,0000	668,00	668,00
136.	28741158316	Гравитационный обратный клапан КОМ1 600x300	buc	1,0000	875,00	875,00
137.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,1200	0,80	32,10
138.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	112,2240	0,90	101,00
139.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	323,4000	0,60	194,04
140.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	372,7600	0,70	260,94
141.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	54,2480	0,75	40,69
142.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	270,0000	0,15	40,50
143.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	33 445,501 4	0,15	5 016,82
144.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8,6195	65,00	560,28
145.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	8,5500	65,00	555,75
146.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,2070	65,00	13,46
147.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	33 735,589 4	0,15	5 060,33
148.	2874144021	Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 100 ВРФ	buc	5,0000	127,50	637,50
149.	2874144022	Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 125 ВРФ	buc	19,0000	141,00	2 679,00
150.	2874144023	Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 160 ВРФ	buc	4,0000	205,00	820,00
151.	2874144024	Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 200 ВРФ	buc	14,0000	255,00	3 570,00
152.	287414408485	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 100	buc	2,0000	28,00	56,00
153.	287414408486	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 125	buc	2,0000	38,00	76,00
154.	287414408487	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 160	buc	2,0000	51,00	102,00
155.	287414408488	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 200	buc	2,0000	71,00	142,00
156.	28741440884	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый МВ 100 ПФс	buc	2,0000	36,00	72,00
157.	28741440885	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый МВ 125 ПФс	buc	2,0000	45,00	90,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	11,7000	15,00	175,50

158.						
159.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,0000	65,85	263,40
160.	2875274202710	Автоматический балансировочный клапан DN20 перепад давления 10кПа ASV-P DN20	buc	8,0000	2 285,00	18 280,00
161.	2875274202720	Запорно-измерительный клапан DN20 ASV-M DN20	buc	8,0000	650,00	5 200,00
162.	2875274202730	Автоматический балансировочный клапан DN25 перепад давления 15кПа ASV-PV DN25	buc	2,0000	2 800,00	5 600,00
163.	2875274202740	Запорно-измерительный клапан DN25 ASV-M DN25	buc	2,0000	767,00	1 534,00
164.	2875274202750	Клапан-регулятор температуры для системы теплого пола DN20 RA-HC DN20	buc	3,0000	1 473,00	4 419,00
165.	2875274205101	Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN32 EV24B DN32	buc	1,0000	5 270,00	5 270,00
166.	2875274205102	Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN50 EV24B DN50	buc	1,0000	7 420,00	7 420,00
167.	2875274215100	Термостатический клапан DN15 RTR-N DN15	buc	42,0000	167,00	7 014,00
168.	2875274225100	Клапан запорно-сливной DN15 RLV d15	buc	42,0000	100,00	4 200,00
169.	2875274235100	Кран шаровой DN20 X1666 DN20	buc	6,0000	87,50	525,00
170.	2875274242700	Комплект автоматического воздухоотводчика и сливного крана для коллектора теплого пола FHF-EA	buc	6,0000	300,00	1 800,00
171.	2875274265100	Кран шаровой DN32 X1666 DN32	buc	4,0000	291,70	1 166,80
172.	2875274275100	Кран шаровой DN50 X1666 DN50	buc	2,0000	625,00	1 250,00
173.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1500	135,00	20,25
174.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	146,0000	0,50	73,00
175.	287528890	Комплект кранштейнов для крепления коллектора теплого пола FHF-MB	set	3,0000	167,00	501,00
176.	2875290	Комплект запорных кранов для коллектора теплого пола FHF-BV	set	3,0000	685,00	2 055,00
177.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	47,0902	3,50	164,82
178.	2913134500120	Автоматический воздухоотводчик DN15 Fix matic 548 DN15	buc	6,0000	91,70	550,20
179.	2913134626330	Термостатическая головка RTR 7094	buc	42,0000	210,00	8 820,00
180.	2924127322165	Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc	11,1100	95,85	1 064,89
181.	2924127322265	Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	2,0200	154,20	311,48
182.	2924127323265	Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc	2,0200	208,35	420,87
183.	2924127324265	Фильтр сетчатый DN50 Y222 DN50	buc	1,0100	800,00	808,00
184.	3320500001300	Термоманометр T=0-120°C P=0-0.4Мпа ТМ 120/0.4	buc	4,0400	250,00	1 010,00
	332051735211	Изоляция из вспененного полиэтилена	m	385,0140	20,45	7 873,54

185.		S=13мм для трубы d20x2,8 FRZ J-22				
186.	332051735212	Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d25x3,5 FRZ J-28	m	365,5470	26,00	9 504,22
187.	332051735213	Изоляция из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d32x4,5 FRZ N -35	m	218,4630	63,25	13 817,78
188.	332051735214	Изоляция из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d40x5.6 FRZ N -42	m	130,8615	74,40	9 736,10
189.	332051735215	Изоляция из вспененного полиэтилена S=25мм для трубы d50x6.9 FRZ P-54	m	7,5705	172,75	1 307,80
190.	332051735423	Изоляция из вспененного полиэтилена S=9мм для трубы d16x2,0 E-18	m	75,7050	14,35	1 086,37
191.	332051735523	Termoizolatatie conducte - Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 100 Ду32	m	11,8965	48,21	573,53
192.	332051735623	Termoizolatatie conducte - Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 100 Ду40	m	3,2445	97,72	317,05
193.	332051735723	Termoizolatatie conducte - Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду50 100 Ду50	m	31,3635	108,14	3 391,65
194.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,64	0,07
195.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1120	105,00	11,76
		Total materiale de construcții				2 060 092,30

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,6000	35,00	21,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	90,8657	10,00	908,65
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	46,4100	15,00	696,15
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,4600	15,00	126,90
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,0000	35,00	350,00
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	77,5700	35,00	2 714,95
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,3200	35,00	11,20
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,1500	280,00	882,00
		Total utilaje de construcții				5 710,85

Total	lei	2 804 857,28
TVA	20 %	560 971,46

Total deviz:

3 365 828,74

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальной панельный радиатор тип 11 размеры 300x500 C11-300-500	buc			898,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700011	Стальной панельный радиатор тип 11 размеры 300x500 C11-300-500	buc	1,0000	860,00	860,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Total	lei			7 190,72
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1100	buc			999,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700012	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1100	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	65,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Total	lei			1 999,87
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1400	buc			1 219,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700013	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x1400	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	65,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Total	lei			4 879,74
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x500 C22-500-500	buc			598,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700014	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x500 C22-500-500	buc	1,0000	560,00	560,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Total	lei			1 197,68
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea	buc			768,84

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 1000 mm, inclusiv Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x800 C22-500-800				28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700015	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x800 C22-500-800	buc	1,0000	730,00	730,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Total	lei			3 844,20
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x900 C22-500-900	buc			918,84 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700016	Стальной панельный радиатор тип 22 размеры 500x900 C22-500-900	buc	1,0000	880,00	880,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Total	lei			11 944,92
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 33 размеры 900x1400 C33-900-1400	buc			5 941,93 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700017	Стальной панельный радиатор тип 33 размеры 900x1400 C33-900-1400	buc	1,0000	5 892,00	5 892,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	65,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Total	lei			47 535,47
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Термостатический клапан DN15 RTR-N DN15	buc			178,70 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274215100	Термостатический клапан DN15 RTR-N DN15	buc	1,0000	167,00	167,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			7 505,57
9	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" Термостатическая головка с газонаполненным температурным датчиком RTR 7094	buc			239,07 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2913134626330	Термостатическая головка RTR 7094	buc	1,0000	210,00	210,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	65,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			10 040,81
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан запорно-сливной DN15 RLV d15	buc			111,70 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274225100	Клапан запорно-сливной DN15 RLV d15	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			4 691,57
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			2 302,16

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 3/4" -1" Автоматический балансировочный клапан DN20 перепад давления 10кПа ASV-P DN20				13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202710	Автоматический балансировочный клапан DN20 перепад давления 10кПа ASV-P DN20	buc	1,0000	2 285,00	2 285,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		Total	lei			18 417,29
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Запорно-измерительный клапан DN20 ASV-M DN20	buc			667,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202720	Запорно-измерительный клапан DN20 ASV-M DN20	buc	1,0000	650,00	650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		Total	lei			5 337,29
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Автоматический балансировочный клапан DN25 перепад давления 15кПа ASV-PV DN25	buc			2 817,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202730	Автоматический балансировочный клапан DN25 перепад давления 15кПа ASV-PV DN25	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		Total	lei			5 634,32
14	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Запорно-измерительный клапан DN25 ASV-M DN25	buc			784,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202740	Запорно-измерительный клапан DN25 ASV-M DN25	buc	1,0000	767,00	767,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		Total	lei			1 568,32
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан-регулятор температуры для системы теплого пола DN20 RA-HC DN20	buc			1 490,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202750	Клапан-регулятор температуры для системы теплого пола DN20 RA-HC DN20	buc	1,0000	1 473,00	1 473,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		Total	lei			4 470,49
16	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica - Термoeлектрический привод для клапана-регулятора температуры TWA-A	buc			928,71 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2811236829010	Термoeлектрический привод для клапана-регулятора температуры TWA-A	buc	1,0000	635,00	635,00
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	45,00	23,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,50	0,09
		Total	lei			2 786,14
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой DN20 X1666 DN20	buc			99,20 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	2875274235100	Кран шаровой DN20 X1666 DN20	buc	1,0000	87,50	87,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	65,00	0,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			595,22
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой DN32 X1666 DN32	buc			311,96
						14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2875274265100	Кран шаровой DN32 X1666 DN32	buc	1,0000	291,70	291,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		Total	lei			1 247,86
19	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Кран шаровой DN50 X1666 DN50	buc			658,36
						25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,94
	2875274275100	Кран шаровой DN50 X1666 DN50	buc	1,0000	625,00	625,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	65,00	2,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	65,00	4,94
		Total	lei			1 316,71
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик DN15 Fix matic 548 DN15	buc			98,52
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500120	Автоматический воздухоотводчик DN15 Fix matic 548 DN15	buc	1,0000	91,70	91,70
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,50	1,05
		Total	lei			591,10
21	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Термоманометр T=0-120°C P=0-0.4Мпа TM 120/0.4	buc			262,39
						8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500001300	Термоманометр T=0-120°C P=0-0.4Мпа TM 120/0.4	buc	1,0100	250,00	252,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	65,00	0,65
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	65,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
		Total	lei			1 049,57
22	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc			229,43
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322165	Фильтр сетчатый DN20 Y222 DN20	buc	1,0000	95,85	96,81
		Total	lei			2 523,69
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc			288,36
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322265	Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	1,0000	154,20	155,74
		Total	lei			576,72
24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc			343,06
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127323265	Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc	1,0000	208,35	210,44
		Total	lei			686,11
25	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN50 Y222	buc			940,62
						132,62

1	2	3	4	5	6	7
		DN50				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127324265	Фильтр сетчатый DN50 Y222 DN50	buc	1,0000	800,00	808,00
		<i>Total</i>	lei			940,62
26	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Комплект автоматического воздухоотводчика и сливного крана для коллектора теплого пола FHF-EA	buc			317,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274242700	Комплект автоматического воздухоотводчика и сливного крана для коллектора теплого пола FHF-EA	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			1 902,97
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (exclusiv robinet) Комплект запорных кранов для коллектора теплого пола FHF-BV	buc			17,16 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			102,97
28		Комплект запорных кранов для коллектора теплого пола FHF-BV	set			685,00 0,00
	2875290	Комплект запорных кранов для коллектора теплого пола FHF-BV	set	1,0000	685,00	685,00
		<i>Total</i>	lei			2 055,00
29	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (exclusiv bratara) -Комплект кранштейнов для крепления коллектора теплого пола FHF-MB	buc			29,51 21,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,50	1,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			177,06
30		Комплект кранштейнов для крепления коллектора теплого пола FHF-MB	set			167,00 0,00
	287528890	Комплект кранштейнов для крепления коллектора теплого пола FHF-MB	set	1,0000	167,00	167,00
		<i>Total</i>	lei			501,00
31	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze - aplicativ Шкаф скрытого монтажа для коллектора теплого пола FH-FCC	buc			1 818,12 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2811236829562	Шкаф скрытого монтажа для коллектора теплого пола FH-FCC	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	60,00	30,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,45	3,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	420,00	33,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,64	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
		<i>Total</i>	lei			5 454,35
32	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Труба металлопластиковая PEX-AL-PEX d16x2.0	m			25,13 17,30

1	2	3	4	5	6	7
		V1620				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710010	Труба металлопластиковая PEX-AL-PEX d16x2.0 V1620	m	1,0300	7,60	7,83
		Total	lei			52 764,60
33	RplF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Изолация из вспененного полиэтилена S=9мм для трубы d16x2,0 E-18	m			35,70 20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735423	Изолация из вспененного полиэтилена S=9мм для трубы d16x2,0 E-18	m	1,0300	14,35	15,52
		Total	lei			2 499,04
34	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" Труба стальная водогазопроводная Ду32 поГОСТ 3262-75* ВГПДу32	m			89,62 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701011	Труба стальная водогазопроводная Ду32 поГОСТ 3262-75* ВГПДу32	m	1,0150	50,85	51,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	40,00	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	35,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,11
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	35,00	1,33
		Total	lei			985,80
35	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная водогазопроводная Ду40 поГОСТ 3262-75* ВГПДу40	m			102,39 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701012	Труба стальная водогазопроводная Ду40 поГОСТ 3262-75* ВГПДу40	m	1,0150	58,65	59,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	40,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,11
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
		Total	lei			307,16
36	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная водогазопроводная Ду50 поГОСТ 3262-75* ВГПДу50	m			137,04 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2521216701013	Труба стальная водогазопроводная Ду50 поГОСТ 3262-75* ВГПДу50	m	1,0150	82,90	84,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	40,00	5,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	35,00	1,51
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	35,00	2,20
		Total	lei			3 974,25
37	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			48,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			241,31
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m			7,09

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			304,98
39	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			247,94
40	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m			13,60 9,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	60,00	1,80
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	23,50	0,23
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	68,00	1,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,50	0,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,00	0,02
		Total	lei			584,61
41	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 100 Ду32	m			80,97 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	332051735523	Termoizolatie conducte - Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 100 Ду32	m	1,0300	48,21	52,14
		Total	lei			890,66
42	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 100 Ду40	m			134,51 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	332051735623	Termoizolatie conducte - Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 100 Ду40	m	1,0300	97,72	105,68
		Total	lei			403,54
43	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду50 100 Ду50	m			145,78 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	332051735723	Termoizolatie conducte - Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду50 100 Ду50	m	1,0300	108,14	116,95
		Total	lei			4 227,72
44	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d20x2.8 VTr.700.FB20.20	m			33,62 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710014	Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d20x2.8 VTr.700.FB20.20	m	1,0300	15,85	16,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 969,97
45	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d25x3.5 VTr.700.FB20.25	m			46,81 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710015	Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d25x3.5 VTr.700.FB20.25	m	1,0300	25,85	26,63
		<i>Total</i>	lei			15 820,60
46	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d32x4.5 VTr.700.FB20.32	m			65,50 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710016	Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d32x4.5 VTr.700.FB20.32	m	1,0300	41,20	42,44
		<i>Total</i>	lei			13 231,00
47	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP-PN20 d40x5.6 VTr.700.FB20.40	m			94,65 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2521216710017	Труба армированная полипропиленовая PP-PN20 d40x5.6 VTr.700.FB20.40	m	1,0300	66,70	68,70
		<i>Total</i>	lei			11 452,41
48	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d50x6.9 VTr.700.FB20.50	m			161,91 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2521216710018	Труба армированная полипропиленовая PP- PN20 d50x6.9 VTr.700.FB20.50	m	1,0300	129,20	133,08
		<i>Total</i>	lei			1 133,34
49	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d20x2,8 FRZ J-22	m			42,30 20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735211	Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d20x2,8 FRZ J-22	m	1,0300	20,45	22,12
		<i>Total</i>	lei			15 057,98
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d25x3,5 FRZ J-28	m			48,30 20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735212	Изоляция из вспененного полиэтилена S=13мм для трубы d25x3,5 FRZ J-28	m	1,0300	26,00	28,12
		<i>Total</i>	lei			16 325,40
51	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind	m			88,59

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Изолация из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d32x4,5 FRZ N -35				20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735213	Изолация из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d32x4,5 FRZ N -35	m	1,0300	63,25	68,40
		Total	lei			17 894,34
52	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изолация из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d40x5.6 FRZ N -42	m			104,68 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	332051735214	Изолация из вспененного полиэтилена S=20мм для трубы d40x5.6 FRZ N -42	m	1,0300	74,40	80,46
		Total	lei			12 666,38
53	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Изолация из вспененного полиэтилена S=25мм для трубы d50x6.9 FRZ P-54	m			211,05 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	332051735215	Изолация из вспененного полиэтилена S=25мм для трубы d50x6.9 FRZ P-54	m	1,0300	172,75	186,83
		Total	lei			1 477,32
54	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,79 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		Total	lei			4 017,84
55	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,09 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			2 340,56
56	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61 4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Total	lei			3 201,28
57	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			1 902,78
		1.2. Ventilare				
58	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка d315 BBГ 315	buc			764,12 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,45	3,68

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	60,00	18,04
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,90	7,22
	2523155700311	Гибкая виброгасящая вставка d315 ВВГ 315	buc	1,0000	267,00	267,54
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	23,20	185,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			3 056,47
59	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка d160 ВВГ 160	buc			727,04 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,45	3,68
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	60,00	18,04
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,90	7,22
	2523155700312	Гибкая виброгасящая вставка d160 ВВГ 160	buc	1,0000	230,00	230,46
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	23,20	185,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			2 908,17
60	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 700x400 ВВГ 700x400	buc			877,34 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,45	3,68
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	60,00	18,04
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,90	7,22
	2523155700313	Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 700x400 ВВГ 700x400	buc	1,0000	380,00	380,76
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	23,20	185,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			3 509,37
61	VB29A1	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm, confectionarea in ateliercentralizate (din resurse-manopera, macara de fereastră) Внешний вентиляционный колпак прямоугольный 700x400 WF 700x400	buc			561,81 561,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,7400	57,66	561,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			2 247,23
62		Внешний вентиляционный колпак прямоугольный 700x400 WF 700x400	buc			1 680,00 0,00
	254254252	Внешний вентиляционный колпак прямоугольный 700x400 WF 700x400	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
		Total	lei			6 720,00
63	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 400x200 ВВГ 400x200	buc			797,18 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,45	3,68
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	60,00	18,04
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,90	7,21
	2523155700314	Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 400x200 ВВГ 400x200	buc	1,0000	300,00	300,60
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	23,20	185,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			797,18
64	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 600x300 ВВГ 600x300	buc			847,28 281,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,45	3,68
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	60,00	18,04
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,90	7,21
	2523155700315	Гибкая виброгасящая вставка прямоугольная 600x300 ВВГ 600x300	buc	1,0000	350,00	350,70
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	23,20	185,97

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			847,28
65	VB03B	Clapeta de închidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Клапан отсечной 400x200 со штоком под электропривод PPB 400x200	buc			1 620,53 280,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,23
	24147714741	Клапан отсечной 400x200 со штоком под электропривод PPB 400x200	buc	1,0000	1 340,00	1 340,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			3 241,06
66	VB03B	Clapeta de închidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Воздушная заслонка вентиляционная d200 KP 200	buc			520,53 280,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,23
	24147004741	Воздушная заслонка вентиляционная d200 KP 200	buc	1,0000	240,00	240,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			2 082,11
67	VB03B	Clapeta de închidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Воздушная заслонка вентиляционная 300x200 KP 300x200	buc			610,53 280,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,23
	241470504741	Воздушная заслонка вентиляционная 300x200 KP 300x200	buc	1,0000	330,00	330,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			1 221,06
68	VB03B	Clapeta de închidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Воздушная заслонка вентиляционная 500x200 KP 500x200	buc			965,53 280,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,23
	2414705404741	Воздушная заслонка вентиляционная 500x200 KP 500x200	buc	1,0000	685,00	685,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			1 931,06
69	VB03B	Clapeta de închidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Воздушная заслонка вентиляционная 1000x400 KP 1000x400	buc			3 115,53 280,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,23
	2414705400	Воздушная заслонка вентиляционная 1000x400 KP 1000x400	buc	1,0000	2 835,00	2 835,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			6 231,06
70	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами KOM 100	buc			284,80 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2874115545390	Обратный клапан с подпружиненными пластинами KOM 100	buc	1,0000	81,00	81,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			569,60
71	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами KOM 125	buc			291,30 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2874115545391	Обратный клапан с подпружиненными пластинами KOM 125	buc	1,0000	87,50	87,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			582,60
72	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale	buc			325,80

1	2	3	4	5	6	7
		circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами КОМ 160				198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2874115545392	Обратный клапан с подпружиненными пластинами КОМ 160	buc	1,0000	122,00	122,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			651,60
73	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Обратный клапан с подпружиненными пластинами КОМ 200	buc			738,80 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2874115545393	Обратный клапан с подпружиненными пластинами КОМ 200	buc	1,0000	535,00	535,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			1 477,60
74	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate Гравитационный обратный клапан КОМ1 400x200	buc			727,84 187,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2500	57,66	187,40
	28741158314	Гравитационный обратный клапан КОМ1 400x200	buc	1,0000	535,00	535,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			2 911,38
75	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate Гравитационный обратный клапан КОМ1 400x400	buc			860,85 187,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2500	57,66	187,40
	28741158315	Гравитационный обратный клапан КОМ1 400x400	buc	1,0000	668,00	668,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			860,85
76	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate Гравитационный обратный клапан КОМ1 600x300	buc			1 067,85 187,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2500	57,66	187,40
	28741158316	Гравитационный обратный клапан КОМ1 600x300	buc	1,0000	875,00	875,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			1 067,85
77	VB25A	Anemostat circular plan, tip I (manopera, macara fereastră si resursa) Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 100 ВРФ	buc			508,26 380,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	57,66	380,56
	2874144021	Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 100 ВРФ	buc	1,0000	127,50	127,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			2 541,28
78	VB25A	Anemostat circular plan, tip I (manopera, macara fereastră si resursa) Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 125 ВРФ	buc			521,76 380,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	57,66	380,56
	2874144022	Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 125 ВРФ	buc	1,0000	141,00	141,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 913,36
79	VB25A	Anemostat circular plan, tip I (manopera, macara fereastră si resursa) Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 160 ВРФ	buc			585,76 380,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	57,66	380,56
	2874144023	Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 160 ВРФ	buc	1,0000	205,00	205,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 343,02
80	VB25A	Anemostat circular plan, tip I (manopera, macara fereastră si resursa) Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 200 ВРФ	buc			635,76 380,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	57,66	380,56
	2874144024	Приточно-вытяжной анемостат металлический АМ 200 ВРФ	buc	1,0000	255,00	255,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			8 900,58
81	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый МВ 100 ПФс	buc			221,29 185,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2100	57,66	185,09
	28741440884	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый МВ 100 ПФс	buc	1,0000	36,00	36,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			442,58
82	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый МВ 125 ПФс	buc			230,29 185,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2100	57,66	185,09
	28741440885	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый МВ 125 ПФс	buc	1,0000	45,00	45,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			460,58
83	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 100	buc			213,29 185,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2100	57,66	185,09
	287414408485	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 100	buc	1,0000	28,00	28,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			426,58
84	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 125	buc			223,29 185,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2100	57,66	185,09
	287414408486	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 125	buc	1,0000	38,00	38,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			446,58
85	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 160	buc			236,29 185,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2100	57,66	185,09
	287414408487	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 160	buc	1,0000	51,00	51,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			472,58
86	VB19A1	Gura de refulare ,pentrudus de aer tip I - 1200, confectionarea in atelierecentralizate Приточно-вытяжная решетка	buc			256,29 185,09

1	2	3	4	5	6	7
		металлическая однорядная МВМК 200				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2100	57,66	185,09
	287414408488	Приточно-вытяжная решетка металлическая однорядная МВМК 200	buc	1,0000	71,00	71,00
	2922140006702	Masara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			512,58
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 200x150 с регулятором расхода воздуха ОРГ 200x150 P	buc			217,30 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306211	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 200x150 с регулятором расхода воздуха ОРГ 200x150 P	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		Total	lei			1 303,83
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 300x150 с регулятором расхода воздуха ОРГ 300x150 P	buc			262,30 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306212	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 300x150 с регулятором расхода воздуха ОРГ 300x150 P	buc	1,0000	230,00	230,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		Total	lei			1 049,22
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 300x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 300x200 P	buc			279,31 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306213	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 300x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 300x200 P	buc	1,0000	247,00	247,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,23
		Total	lei			837,92
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 400x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 400x200 P	buc			317,30 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306214	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 400x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 400x200 P	buc	1,0000	285,00	285,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		Total	lei			5 076,88
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 500x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 500x200	buc			457,30 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306215	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 500x200 с регулятором расхода воздуха ОРГ 500x200	buc	1,0000	425,00	425,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		Total	lei			914,61
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 1000x400 с регулятором расхода воздуха ОРГ 1000x400 P	buc			1 204,30 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306216	Решетка вентиляционная регулируемая однорядная 1000x400 с регулятором расхода воздуха ОРГ 1000x400 P	buc	1,0000	1 172,00	1 172,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		Total	lei			12 043,05
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 200x150 с регулятором расхода воздуха ОНВ 200x150 P	buc			217,31 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306217	Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 200x150 с регулятором расхода воздуха ОНВ 200x150 P	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,23
		Total	lei			1 521,14
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 400x200 с регулятором расхода воздуха ОНВ 400x200 P	buc			317,31 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306218	Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 400x200 с регулятором расхода воздуха ОНВ 400x200 P	buc	1,0000	285,00	285,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,23
		Total	lei			951,92
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 400x300 с регулятором расхода воздуха ОНВ 400x300 P	buc			446,31 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306219	Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 400x300 с регулятором расхода воздуха ОНВ 400x300 P	buc	1,0000	414,00	414,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,23
		Total	lei			3 124,14
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 500x200 с регулятором расхода воздуха ОНВ 500x200 P	buc			457,30 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306220	Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 500x200 с регулятором расхода воздуха OHB 500x200 P	buc	1,0000	425,00	425,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		Total	lei			914,61
97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 700x400 с регулятором расхода воздуха OHB 700x400 P	buc			992,30 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306221	Вентиляционная решетка однорядная нерегулируемая 700x400 с регулятором расхода воздуха OHB 700x400 P	buc	1,0000	960,00	960,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		Total	lei			11 907,66
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка перфорированная РП1 400x200	buc			317,30 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306223	Вентиляционная решетка перфорированная РП1 400x200	buc	1,0000	285,00	285,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		Total	lei			1 269,22
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка перфорированная РП1 400x400	buc			557,30 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306224	Вентиляционная решетка перфорированная РП1 400x400	buc	1,0000	525,00	525,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		Total	lei			557,30
100	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Вентиляционная решетка перфорированная РП1 600x300	buc			682,30 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306225	Вентиляционная решетка перфорированная РП1 600x300	buc	1,0000	650,00	650,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,22
		Total	lei			682,30
101	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm д100-200 мм	m2			438,03 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	60,00	0,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,80	19,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,65	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	37,75	179,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,12	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			40 706,42
102	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 200x200	m2			351,91 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	60,00	2,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,80	21,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,65	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	35,00	1,41
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	37,75	171,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,12	1,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			13 513,27
103	VA14F	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm Фасонные изделия S=0,5 ГОСТ 14918-80 Отвод, Заглушка, Врезка	m2			783,94 390,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,7700	57,66	390,36
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,40
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	105,00	6,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	60,00	1,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	65,00	24,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	23,65	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,15	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	37,75	283,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,12	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			8 623,32
104	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm d315 mm	m2			477,35 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,40
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	105,00	4,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	60,00	2,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,52
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	15,80	25,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	23,65	1,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	35,00	0,71
	2710403643010	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,75	274,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,12	1,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 303,23
105	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2			454,85 141,84

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	60,00	2,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,80	21,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,65	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	35,00	1,41
	2710403643010	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,75	274,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,12	1,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		Total	lei			157 015,12
106	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			513,96 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	60,00	3,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	65,00	4,90
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,52
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	15,80	26,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,65	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	35,00	1,41
	2710403643010	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,75	273,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,12	2,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		Total	lei			127 049,95
107	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			595,36 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	60,00	6,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	65,00	9,78
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,52
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	15,80	31,69
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	15,80	40,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	23,65	0,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,15	8,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	35,00	1,76
	2710403643010	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	37,75	266,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,15	8,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,12	6,74
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			80 016,94
108	VA16I2	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate Фасонные изделия S=0,7 ГОСТ 14918-80 Отвод, Заглушка, Врезка	m2			562,91 187,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	57,66	187,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	15,80	43,45
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	105,00	9,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	60,00	1,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	65,00	4,87
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	65,00	0,57
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	65,00	0,76
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	23,65	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	35,00	1,40
	2710403643010	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	37,75	296,34
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,15	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,12	2,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			39 966,94
109	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			661,62 203,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	40,00	0,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	60,00	6,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	65,00	9,78
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,52
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	15,80	31,69
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	15,80	40,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	23,65	0,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,15	8,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	35,00	1,76
	2710403644010	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	8,8000	37,75	333,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,15	8,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,12	6,74
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			110 491,30
110	VA16J2	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm, confectionarea in ateliere centralizate Фасонные изделия S=0,9 ГОСТ 14918-80 Отвод, Заглушка, Врезка	m2			595,92 164,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8600	57,66	164,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	40,00	1,60
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,2500	15,80	35,55
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	105,00	9,97
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	60,00	1,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	65,00	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0065	65,00	0,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	23,65	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,15	8,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	35,00	1,40
	2710403644010	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0.9 mm grosime	kg	9,1000	37,75	343,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,15	8,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,12	6,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		Total	lei			20 857,23
111	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm,	m2			118,96 37,77

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=25мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,77
	2682167704161	Теплоизоляция минераловатная S=25мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2	1,0300	77,30	79,62
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	35,00	1,58
		Total	lei			27 361,10
112	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=50мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2			118,96 37,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,77
	2682167704162	Теплоизоляция минераловатная S=50мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2	1,0300	77,30	79,62
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	35,00	1,58
		Total	lei			12 609,89
113	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Теплоизоляция минераловатная S=100мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2			186,63 37,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,77
	2682167704163	Теплоизоляция минераловатная S=100мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2	1,0300	143,00	147,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	35,00	1,58
		Total	lei			6 905,40
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
114	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" - Aplicativ Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=2.9м3/ч, Kvs=10, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц УСБК-1 1/4	buc			290,78 172,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	57,66	172,98
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	25,25	12,62
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,85	65,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	65,00	4,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	65,00	9,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	40,00	25,60
		Total	lei			290,78
115	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=0.8м3/ч, Kvs=6.3, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц УСБК-3/4-6	buc			252,97 149,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	57,66	149,92
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	25,25	12,63
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,85	65,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	65,00	3,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	65,00	7,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	40,00	12,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			758,90
116	ID04B	Robinet de treceresau de retinere cu mufepentruinstalatii de incalzire central, avinddiametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN32 EV24B DN32	buc			5 290,27 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2875274205101	Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN32 EV24B DN32	buc	1,0000	5 270,00	5 270,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			5 290,27
117	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN50 EV24B DN50	buc			7 453,36 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205102	Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN50 EV24B DN50	buc	1,0000	7 420,00	7 420,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	65,00	2,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	65,00	4,94
		<i>Total</i>	lei			7 453,36
118	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Коллектор теплогo пола с расходомерами и клапанами с предварительной настройкой 8 контуров комплект подача обратка FHF-8F	buc			211,47 196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,50	0,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	65,00	8,13
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	135,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			634,42
		2.2. Ventilare				
119	VB03C	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 2500-3200 mm - Люк дымоудаления крышка стальная с утеплением привод 24В усилием 1600Н с защитой от примерзания люка Л-К-01-900х900-С-1*ДIA38-Р3 ВЕЗА (exclusiv otel, surub, tabla, piulite)	buc			429,11 389,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,7500	57,66	389,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0180	40,00	0,72
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	105,00	10,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0140	35,00	0,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	65,00	1,95
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0230	65,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	35,00	0,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	35,00	5,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	60,00	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 861,99
120	VC18B	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 12.000 - 30.000 mc/h - Вентиляционный рециркуляционный агрегат с тепловым насосом и клапаном свежего воздуха L=13000м3/ч, Р=250Па, Nэ=22кВт, ~3,400В,50Гц DanX AF 7/14s	buc			4 582,30 4 053,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	70,3000	57,66	4 053,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,6000	15,80	9,52

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,45	4,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3000	60,00	18,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	65,00	13,05
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	95,0000	0,70	66,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,81
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	22,0000	0,75	16,57
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	95,0000	0,95	90,61
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	22,0000	12,50	276,10
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	12,0000	0,55	6,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4500	35,00	15,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		Total	lei			4 582,30
121	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Вентиляционный агрегат с рекуператором и водяным калорифером L=1500м3/ч, P=150Па, Nэ=0.8кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ Р 1500 ВГ ЕС	buc			2 824,71 2 587,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	15,80	5,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,45	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,70	42,21
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,30
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,95	57,28
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	12,50	100,50
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,55	1,11
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		Total	lei			2 824,71
122	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=360м3/ч, P=150Па, Nэ=1.7кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ 350 ПЭ ЕС	buc			2 824,71 2 587,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	15,80	5,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,45	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,70	42,21
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,30
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,95	57,28
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	12,50	100,50
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,55	1,11
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		Total	lei			2 824,71
123	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Вентиляционный агрегат с рекуператором L=3900м3/ч, P=150Па, Nэ=2.3кВт, ~3,400В,50Гц AV03 CFH 3500	buc			2 824,72 2 587,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	15,80	5,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,45	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,70	42,21

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,30
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,95	57,28
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	12,50	100,50
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,55	1,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			5 649,43
124	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Водяной нагреватель прямоугольный 700x400 двух рядный НКВ 700x400-2	buc			622,25 571,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	57,66	571,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,45	1,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	60,00	3,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,70	12,66
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,00	18,09
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 244,50
125	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg - Крыша для наружной установки вентиляционного агрегата RF AV03	buc			2 860,32 2 614,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	57,66	2 614,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,45	2,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	60,00	12,04
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,0000	0,80	16,05
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,0000	6,25	125,38
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	280,00	56,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	15,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			5 720,64
126	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canalerectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (din resurse-manopera, macara de fereastră) Комплект заслонок 700x400 (RRV H700x400-LF230x1)	buc			274,76 274,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			549,52
127	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica-привод (RRV H700x400-LF230x1)	buc			274,67 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	45,00	23,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,50	0,10
		<i>Total</i>	lei			549,34
128	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Панель управления вентиляционного агрегата TH-tune (A30)	buc			1 399,37 1 383,84
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	45,00	0,25
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	9,50	3,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0560	105,00	5,88
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			2 798,74
129	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=50м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50ГцВКМ	buc			1 544,78 1 391,91

1	2	3	4	5	6	7
		100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	40,00	12,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	35,00	9,19
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,60	17,64
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,45
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,60	17,64
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	15,00	6,90
		Total	lei			3 089,55
130	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=100м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В, 50Гц ВКМ 125	buc			1 544,78 1 391,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	40,00	12,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	35,00	9,19
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,60	17,64
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,45
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,60	17,64
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	15,00	6,90
		Total	lei			3 089,55
131	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=450м3/ч, P=250Па, Nэ=0.2кВт, ~1,230В, 50Гц ВКМ 200	buc			1 544,78 1 391,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	40,00	12,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	35,00	9,19
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,60	17,64
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,45
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,60	17,64
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	15,00	6,90
		Total	lei			3 089,55
132	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=900м3/ч, P=200Па, Nэ=0.3кВт, ~3,400В, 50Гц ВКПФ 4Д 400x200	buc			1 544,78 1 391,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	40,00	12,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	35,00	9,19
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,60	17,64
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,45
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,60	17,64
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	15,00	6,90
		Total	lei			3 089,55
133	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=900м3/ч, P=200Па, Nэ=0.3кВт, ~3,400В, 50Гц ВКПФ 4Д 400x200	buc			1 544,78 1 391,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	40,00	12,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	35,00	9,19
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,60	17,64
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,45

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,60	17,64
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	15,00	6,90
		Total	lei			3 089,55
134	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Канальный центробежный вентилятор L=2600м3/ч, P=300Па, Nэ=1.3кВт, ~1,230В,50Гц ВКПФ 4Е 600х300	buc			1 544,78 1 391,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	40,00	12,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	35,00	9,19
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,60	17,64
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,45
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,60	17,64
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	15,00	6,90
		Total	lei			1 544,78
135	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d100 L=1000ммСР 100	buc			58,12 49,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,14	1,68
		Total	lei			116,24
136	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d125 L=1000ммСР 125	buc			58,12 49,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,14	1,68
		Total	lei			116,24
137	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d160 L=1000ммСР 160	buc			58,12 49,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,14	1,68
		Total	lei			58,12
138	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d200 L=1000ммСР 200	buc			58,12 49,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,14	1,68
		Total	lei			116,24
139	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель d315 L=1000ммСР 315	buc			58,12 49,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,14	1,68
		Total	lei			116,24
140	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель 400х200 L=1000мм	buc			74,60 63,42

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,15	2,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,15	2,70
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,14	2,52
		Total	lei			149,19
141	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель 600x300 L=1000мм	buc			74,60 63,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,15	2,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,15	2,70
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,14	2,52
		Total	lei			74,60
142	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Шумоглушитель 700x200 L=1000мм	buc			74,60 63,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,15	2,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,15	2,70
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,14	2,52
		Total	lei			149,19
143	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Шумоглушитель 700x400 L=1000мм	buc			92,94 74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,15	4,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,15	4,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,14	4,48
		Total	lei			92,94
144	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm Шумоглушитель 1400x700 L=1000мм	buc			110,95 88,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	57,66	88,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,15	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,15	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,14	5,60
		Total	lei			110,95
145	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Электропривод с возвратной пружиной для клапана РРВ 500x300 TF24	buc			274,67 251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	45,00	23,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,50	0,10
		Total	lei			549,34
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
146		Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=2.9м3/ч, Kvs=10, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц УСБК-1 1/4-10 ВЕНТС	buc			6 375,00 0,00
	25425252	Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=2.9м3/ч, Kvs=10, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц УСБК-1 1/4-10 ВЕНТС	buc	1,0000	6 375,00	6 375,00
		Total	lei			6 375,00
147		Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=0.8м3/ч, Kvs=6.3, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц УСБК-3/4-6	buc			6 375,00 0,00
	25425253	Смесительный узел калорифера приточно вытяжной системы G=0.8м3/ч, Kvs=6.3, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц УСБК-3/4-6	buc	1,0000	6 375,00	6 375,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 125,00
148		Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN32 EV24B DN32	buc			5 270,00 0,00
	25425254	Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN32 EV24B DN32	buc	1,0000	5 270,00	5 270,00
		<i>Total</i>	lei			5 270,00
149		Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN50 EV24B DN50	buc			7 420,00 0,00
	25425255	Клапан соленоидный с катушкой 24В и штекером DN50 EV24B DN50	buc	1,0000	7 420,00	7 420,00
		<i>Total</i>	lei			7 420,00
150		Коллектор теплого пола с расходомерами и клапанами с предварительной настройкой 8 контуров комплект подача обратка FHF-8F	buc			5 140,00 0,00
	25425256	Коллектор теплого пола с расходомерами и клапанами с предварительной настройкой 8 контуров комплект подача обратка FHF-8F	buc	1,0000	5 140,00	5 140,00
		<i>Total</i>	lei			15 420,00
		3.2. Ventilare				
151		Люк дымоудаления крышка стальная с утеплением привод 24В усилием 1600Н с защитой от примерзания люка Л-К-01-900х900-С-1*ДIA38-Р3 ВЕ3А	buc			21 450,00 0,00
	25425257	Люк дымоудаления крышка стальная с утеплением привод 24В усилием 1600Н с защитой от примерзания люка Л-К-01-900х900-С-1*ДIA38-Р3 ВЕ3А	buc	1,0000	21 450,00	21 450,00
		<i>Total</i>	lei			193 050,00
152		Вентиляционный рециркуляционный агрегат с тепловым насосом и клапаном свежего воздуха L=13000м3/ч, P=250Па, Nэ=22кВт, ~3,400В,50Гц DanX AF 7/14s	buc			515 000,00 0,00
	25425258	Вентиляционный рециркуляционный агрегат с тепловым насосом и клапаном свежего воздуха L=13000м3/ч, P=250Па, Nэ=22кВт, ~3,400В,50Гц DanX AF 7/14s	buc	1,0000	515 000,00	515 000,00
		<i>Total</i>	lei			515 000,00
153		Вентиляционный агрегат с рекуператором и водяным калорифером L=1500м3/ч, P=150Па, Nэ=0.8кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ Р 1500 ВГ ЕС	buc			75 000,00 0,00
	25425259	Вентиляционный агрегат с рекуператором и водяным калорифером L=1500м3/ч, P=150Па, Nэ=0.8кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ Р 1500 ВГ ЕС	buc	1,0000	75 000,00	75 000,00
		<i>Total</i>	lei			75 000,00
154		Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=360м3/ч, P=150Па, Nэ=1.7кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ 350 ПЭ ЕС	buc			30 850,00 0,00
	25425260	Вентиляционный агрегат с рекуператором и электрическим нагревателем L=360м3/ч, P=150Па, Nэ=1.7кВт, ~1,230В,50Гц ВУТ 350 ПЭ ЕС	buc	1,0000	30 850,00	30 850,00
		<i>Total</i>	lei			30 850,00
155		Вентиляционный агрегат с рекуператором L=3900м3/ч, P=150Па, Nэ=2.3кВт, ~3,400В,50Гц AV03 CFH 3500	buc			165 000,00 0,00
	25425261	Вентиляционный агрегат с рекуператором L=3900м3/ч, P=150Па, Nэ=2.3кВт, ~3,400В,50Гц AV03 CFH 3500	buc	1,0000	165 000,00	165 000,00
		<i>Total</i>	lei			330 000,00
156		Водяной нагреватель прямоугольный	buc			5 850,00

1	2	3	4	5	6	7
		700x400 двух рядный НКВ 700x400-2				0,00
	25425262	Водяной нагреватель прямоугольный 700x400 двух рядный НКВ 700x400-2	buc	1,0000	5 850,00	5 850,00
		Total	lei			11 700,00
157		Крыша для наружной установки вентиляционного агрегата RF AV03	buc			2 460,00
						0,00
	25425263	Крыша для наружной установки вентиляционного агрегата RF AV03	buc	1,0000	2 460,00	2 460,00
		Total	lei			4 920,00
158		Комплект заслонок 700x400 с приводом RRV H700x400-LF230x1	buc			4 500,00
						0,00
	25425264	Комплект заслонок 700x400 с приводом RRV H700x400-LF230x1	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Total	lei			9 000,00
159		Панель управления вентиляционного агрегата TH-tune (A30)	buc			2 950,00
						0,00
	25425265	Панель управления вентиляционного агрегата TH-tune (A30)	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
		Total	lei			5 900,00
160		Канальный центробежный вентилятор L=50м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 100	buc			1 030,00
						0,00
	25425266	Канальный центробежный вентилятор L=50м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 100	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
		Total	lei			2 060,00
161		Канальный центробежный вентилятор L=100м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 125	buc			1 075,00
						0,00
	25425269	Канальный центробежный вентилятор L=100м3/ч, P=200Па, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 125	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
		Total	lei			2 150,00
162		Канальный центробежный вентилятор L=450м3/ч, P=250Па, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 200	buc			1 385,00
						0,00
	25425268	Канальный центробежный вентилятор L=450м3/ч, P=250Па, Nэ=0.2кВт, ~1,230В,50Гц ВКМ 200	buc	1,0000	1 385,00	1 385,00
		Total	lei			2 770,00
163		Канальный центробежный вентилятор L=900м3/ч, P=200Па, Nэ=0.3кВт, ~3,400В,50Гц ВКПФ 4Д 400x200	buc			4 100,00
						0,00
	25425270	Канальный центробежный вентилятор L=900м3/ч, P=200Па, Nэ=0.3кВт, ~3,400В,50Гц ВКПФ 4Д 400x200	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
		Total	lei			8 200,00
164		Канальный центробежный вентилятор L=2600м3/ч, P=300Па, Nэ=1.3кВт, ~1,230В,50Гц ВКПФ 4Е 600x300	buc			9 170,00
						0,00
	25425271	Канальный центробежный вентилятор L=2600м3/ч, P=300Па, Nэ=1.3кВт, ~1,230В,50Гц ВКПФ 4Е 600x300	buc	1,0000	9 170,00	9 170,00
		Total	lei			9 170,00
165		Шумоглушитель d100 L=1000мм CP 100	buc			889,00
						0,00
	25425272	Шумоглушитель d100 L=1000мм CP 100	buc	1,0000	889,00	889,00
		Total	lei			1 778,00
166		Шумоглушитель d125 L=1000мм CP 125	buc			961,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	25425273	Шумоглушитель d125 L=1000мм CP 125	buc	1,0000	961,00	961,00
		<i>Total</i>	lei			1 922,00
167		Шумоглушитель d160 L=1000мм CP 160	buc			1 055,00
						0,00
	25425274	Шумоглушитель d160 L=1000мм CP 160	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00
		<i>Total</i>	lei			1 055,00
168		Шумоглушитель d200 L=1000мм CP 200	buc			1 171,00
						0,00
	25425275	Шумоглушитель d200 L=1000мм CP 200	buc	1,0000	1 171,00	1 171,00
		<i>Total</i>	lei			2 342,00
169		Шумоглушитель d315 L=1000мм CP 315	buc			1 559,00
						0,00
	25425276	Шумоглушитель d315 L=1000мм CP 315	buc	1,0000	1 559,00	1 559,00
		<i>Total</i>	lei			1 559,00
170		Шумоглушитель 400x200 L=1000мм	buc			1 538,00
						0,00
	25425277	Шумоглушитель 400x200 L=1000мм	buc	1,0000	1 538,00	1 538,00
		<i>Total</i>	lei			3 076,00
171		Шумоглушитель 600x300 L=1000мм	buc			2 044,00
						0,00
	25425278	Шумоглушитель 600x300 L=1000мм	buc	1,0000	2 044,00	2 044,00
		<i>Total</i>	lei			2 044,00
172		Шумоглушитель 700x200 L=1000мм	buc			2 130,00
						0,00
	25425279	Шумоглушитель 700x200 L=1000мм	buc	1,0000	2 130,00	2 130,00
		<i>Total</i>	lei			4 260,00
173		Шумоглушитель 700x400 L=1000мм	buc			2 367,00
						0,00
	25425280	Шумоглушитель 700x400 L=1000мм	buc	1,0000	2 367,00	2 367,00
		<i>Total</i>	lei			2 367,00
174		Шумоглушитель 1400x700 L=1000мм	buc			9 350,00
						0,00
	25425281	Шумоглушитель 1400x700 L=1000мм	buc	1,0000	9 350,00	9 350,00
		<i>Total</i>	lei			9 350,00
175		Электропривод с возвратной пружиной для клапана PPB 500x300 TF24	buc			3 170,00
						0,00
	25425282	Электропривод с возвратной пружиной для клапана PPB 500x300 TF24	buc	1,0000	3 170,00	3 170,00
		<i>Total</i>	lei			6 340,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construire a complexului sportiv
multifunctional din str. Soseaua
Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet
(modificare si actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Solutii mecanice

Valoarea de deviz 1 085 449,74 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	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Клапан подпиточный редукционный DN25 7BIS DN25	buc	1,00	2 407,38 10,38	2 407,38 10,38
2	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Предохранительный клапан DN32 P=8бар SV1821 DN32	buc	1,00	1 037,84 12,69	1 037,84 12,69
3	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Термостатический смесительный клапан с резьбой 1 1/4 диапазон настроек от 30 до 70 C TVM-H DN25	buc	1,00	1 707,74 12,69	1 707,74 12,69
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой бабочка DN15 BVR-F DN15	buc	1,00	85,91 8,65	85,91 8,65
5	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	4,00	203,62 14,42	814,46 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25				
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой DN20 X1666 DN20	buc	2,00	99,20 8,65	198,41 17,30
7	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой бабочка DN25 X1666 DN25	buc	1,00	178,62 14,42	178,62 14,42
8	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой бабочка DN32 X1666 DN32	buc	18,00	311,96 14,42	5 615,37 259,47
9	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой бабочка DN40 X1666 DN40	buc	20,00	395,26 14,41	7 905,30 288,30
10	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Кран шаровой DN50 X1666 DN50	buc	10,00	658,36 25,95	6 583,57 259,47
11	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Обратный клапан DN25 601 DN25	buc	1,00	205,91 10,38	205,91 10,38
12	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Обратный клапан DN32 601 DN32	buc	3,00	312,97 12,69	938,92 38,06
13	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Обратный клапан DN40 601 DN40	buc	9,00	406,00 12,69	3 653,98 114,17

1	2	3	4	5	6	7
14	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" Обратный клапан DN50 601 DN50	buc	3,00	599,78 19,03	1 799,33 57,08
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	1,00	288,36 132,62	288,36 132,62
16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc	3,00	343,05 132,62	1 029,15 397,85
17	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN40 Y222 DN40	buc	9,00	455,82 132,62	4 102,36 1 193,56
18	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN50 Y222 DN50	buc	3,00	940,62 132,62	2 821,85 397,85
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15	buc	11,00	98,52 5,77	1 083,68 63,43
20	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Термоманометр Т=0-120°C Р=0-0.4Мпа ТМ 120/0.4	buc	11,00	262,39 8,07	2 886,32 88,80
21	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Термоманометр Т=0-120°C Р=0-1Мпа ТМ 120/1	buc	4,00	333,09 8,07	1 332,37 32,29
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	buc	2,00	183,44	366,88

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец приварной DN40 FS DN40			51,32	102,63
23	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец приварной DN50 FS DN40	buc	4,00	205,34 51,32	821,34 205,27
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец приварной DN100 FS DN40	buc	8,00	410,98 51,32	3 287,82 410,54
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размер 500x1200 C22-500-1200	buc	2,00	1 862,14 37,48	3 724,27 74,96
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Термостатический клапан DN15 RTR-N DN15	buc	2,00	178,70 8,65	357,41 17,30
27	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" Термостатическая головка RTR 7094	buc	2,00	239,06 25,94	478,13 51,89
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан запорно-сливной DN15 RLV d15	buc	2,00	111,70 8,65	223,41 17,30
29	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" Труба стальная водогазопроводная Ду15 поГОСТ 3262-75* ВППДу15	m	15,00	49,05 20,18	735,70 302,72
30	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	1,00	58,83 23,06	58,83 23,06

1	2	3	4	5	6	7
		coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" Труба стальная водогазопроводная Ду20 поГОСТ 3262-75* ВГПДу20				
31	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" Труба стальная водогазопроводная Ду25 поГОСТ 3262-75* ВГПДу25	m	28,00	72,28 27,68	2 023,90 774,95
32	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" Труба стальная водогазопроводная Ду32 поГОСТ 3262-75* ВГПДу32	m	2,00	89,62 32,29	179,24 64,58
33	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная водогазопроводная Ду40 поГОСТ 3262-75* ВГПДу40	m	5,00	102,38 35,75	511,92 178,75
34	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная водогазопроводная Ду50 поГОСТ 3262-75* ВГПДу50	m	27,00	137,04 43,25	3 700,18 1 167,62
35	IC12F	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala	m	18,00	411,45 80,72	7 406,11 1 453,03

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 114 x 4 mm ... 121 x 4 mm Труба стальная электросварная прямошовная d114x4 поГОСТ 10705-80				
36	IC12M	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 273 x 9 mm Труба стальная электросварная прямошовная d273x6 поГОСТ 10705-80	m	36,00	1 118,30 155,68	40 258,78 5 604,55
37	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	44,00	6,59 5,19	289,93 228,33
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	34,00	8,09 6,34	275,15 215,65
39	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	18,00	11,10 8,65	199,78 155,68
40	IE03E	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 108 x 8 ... 273 x 9 mm	m	36,00	12,60 9,80	453,68 352,88
41	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de	m	44,00	4,61 4,61	202,96 202,96

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
42	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	34,00	5,77 5,77	196,04 196,04
43	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	18,00	8,07 8,07	145,30 145,30
44	IE04E	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 168 x 8 ... 273 x 9 mm	m	36,00	9,23 9,23	332,12 332,12
45	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,00	48,26 13,26	482,62 132,62
46	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m	78,00	31,76 9,23	2 476,93 719,59
47	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2	39,57	192,20 56,51	7 605,44 2 235,98
48	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для	m	15,00	61,48 24,22	922,13 363,26

1	2	3	4	5	6	7
		ВГП Ду15 100 Ду15				
49	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду20 100 Ду20	m	1,00	66,61 24,22	66,61 24,22
50	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду25 100 Ду25	m	28,00	66,94 24,22	1 874,22 678,08
51	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 100 Ду32	m	2,00	72,29 28,83	144,57 57,66
52	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 100 Ду40	m	5,00	134,51 28,83	672,57 144,15
53	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду50 100 Ду50	m	27,00	145,78 28,83	3 936,15 778,41
54	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=50 мм для ЭП d114x4 100 d114x4	m	18,00	180,51 28,83	3 249,19 518,94
55	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=60 мм для ЭП d273x6 100 d273x6	m	36,00	349,22 28,83	12 572,08 1 037,88
56	TfE01C	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau	m	3,00	442,20 28,83	1 326,61 86,49

1	2	3	4	5	6	7
		suprateran, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Газоход одностенный из нержавеющей стали d100				
57	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Отвод 90° газохода d100	buc	16,00	692,28 167,21	11 076,54 2 675,42
58	TfE01I	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 400 mm Газоход из нержавеющей стали d400 двустенный предизолированный минватой 30мм покровный слой оцинкованная сталь	m	11,00	1 871,55 69,19	20 587,01 761,11
59	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Тройник из нержавеющей стали d400/400 двустенный	buc	1,00	5 029,07 588,14	5 029,07 588,14
60	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Тройник из нержавеющей стали d400/100 двустенный	buc	8,00	2 864,07 588,13	22 912,53 4 705,06
61	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Конус оголовков из нержавеющей стали d400 двустенный	buc	1,00	2 144,07 588,14	2 144,07 588,14
62	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Ревизия из нержавеющей стали d400 двустенная	buc	1,00	5 019,07 588,14	5 019,07 588,14
63	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Слив конденсата из нержавеющей стали d400 двустенный	buc	1,00	1 744,07 588,14	1 744,07 588,14
64	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat,	buc	1,00	6 174,07	6 174,07

1	2	3	4	5	6	7
		pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Взрывной клапан из нержавеющей стали d400			588,14	588,14
65	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm d600 - 0,4 m	m2	0,76	514,84 189,12	391,28 143,73
66	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка сетчатая 500x400 РП1 500x400	buc	1,00	794,89 96,87	794,89 96,87
67	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d250 MB 250 ПФс (doar manopera, macara de fereastră)	buc	1,00	301,86 301,56	301,86 301,56
68		Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d250 MB 250 ПФс	buc	1,00	167,00 0,00	167,00 0,00
69	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Деффлектор ЦАГИ d250 Д 250 (doar manopera, macara de fereastră)	buc	1,00	335,18 334,43	335,18 334,43
70		Деффлектор ЦАГИ d250	buc	1,00	1 073,00 0,00	1 073,00 0,00
71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Воздуховод S=0,7ммГОСТ 14918-80 d250	m2	3,14	458,89 141,84	1 440,90 445,39
72	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta	m2	4,00	164,12 61,12	656,48 244,48

1	2	3	4	5	6	7
		peste termoizolatatie sub 35 cm, inclusiv 50 mm Теплоизоляция минераловатная S=50мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги				
73	IzI05E	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie din aluminiu de 0,05 mm grosime pe suport de carton ondulat, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 0,8 mm	m2	4,00	46,14 16,72	184,57 66,89
		<i>Total</i>	lei			228 266,42
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			8 457,16
		<i>Transport</i>	6 %			11 360,07
		<i>Total</i>				248 083,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			17 365,85
		<i>Total</i>				265 449,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			13 272,47
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				278 721,97 35 238,15
		2. Lucrari de montare				
74	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw Котел	buc	8,00	1 729,53 1 037,88	13 836,26 8 303,04
75	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm) inclusiv, Насос, N3=0.4KBm	buc	1,00	436,45 126,85	436,45 126,85
76	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос	buc	1,00	436,45 126,85	436,45 126,85
77	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос	buc	1,00	436,45 126,85	436,45 126,85

1	2	3	4	5	6	7
78	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Hacoc	buc	1,00	436,45 126,85	436,45 126,85
79	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Hacoc	buc	1,00	436,45 126,85	436,45 126,85
80	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Hacoc	buc	1,00	436,45 126,85	436,45 126,85
81	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 1000...2000 l Бойлер косвенного нагрева V=1000л, Q=110кВт ОКС 1000 NTR	buc	2,00	626,72 201,81	1 253,43 403,62
82	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l Расширительный мембранный бак V=200л, P=6бар NG 200/6	buc	1,00	1 811,70 294,07	1 811,70 294,07
83	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h Установка умягчения воды Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc	2,00	285,36 201,81	570,72 403,62
84	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm Водомер горячей/холодной воды G=0.6л/с CD SD 15	buc	1,00	57,66 57,66	57,66 57,66
		<i>Total</i>	lei			20 148,47
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 453,55
		<i>Transport</i>	6 %			546,97
		<i>Total</i>				23 148,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 769,56
		<i>Total</i>				30 918,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 545,93

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				32 464,48 10 223,11
		3. Utilaj				
85		Котел газовый с открытой камерой сгорания и дымососом Q=90кВт, Nэ=0.4кВт, ~1,220В,50Гц	buc	8,00	57 710,00 0,00	461 680,00 0,00
86		Насос теплоснабжения бассейнов G=10.8м3/ч, P=55кПа, Nэ=0.4кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,00	19 700,00 0,00	19 700,00 0,00
87		Насос системы теплого пола G=1.8м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,00	3 050,00 0,00	3 050,00 0,00
88		Насос системы отопления G=2.9м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.15кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,00	3 870,00 0,00	3 870,00 0,00
89		Насос теплоснабжения вентиляции G=4.7м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.15кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,00	12 300,00 0,00	12 300,00 0,00
90		Насос теплоснабжения бойлеров ГВС G=9.8м3/ч, P=40кПа, Nэ=0.4кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,00	10 825,00 0,00	10 825,00 0,00
91		Насос рециркуляции ГВС G=0.5м3/ч, P=30кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,00	3 700,00 0,00	3 700,00 0,00
92	Pret	Бойлер косвенного нагрева V=1000л, Q=110кВт	buc	2,00	29 500,00 0,00	59 000,00 0,00
93	Pret	Расширительный мембранный бак V=200л, P=6бар NG 200/6	buc	1,00	4 250,00 0,00	4 250,00 0,00
94	Pret	Установка умягчения воды Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,00	14 510,00 0,00	14 510,00 0,00
95	Pret	Водомер горячей/холодной воды G=0.6л/с CD SD 15	buc	1,00	470,00 0,00	470,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			593 355,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				593 355,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			904 541,45
		TVA	20 %			180 908,29
						1 085 449,74
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				45 461,26

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7
Solutii mecanice

Valoarea de deviz 1 085 449,74 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 № 2-1-7:				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,4000	57,66	311,37
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	42,2300	57,66	2 434,99
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	397,9800	57,66	22 947,53
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	62,4800	57,66	3 602,60
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,4600	57,66	718,44
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,9272	57,66	1 321,98
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	59,1100	57,66	3 408,30
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,4003	57,66	2 387,14
9.	7212030022700	Sudor	h-om	134,5900	57,66	7 760,48
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,8583	57,66	568,43
		Total manopera				45 461,26

Materiale:

1.	000111	Котел газовый с открытой камерой сгорания и дымососом Q=90кВт, Nэ=0.4кВт, ~1,220В,50Гц	buc	8,0000	57 710,00	461 680,00
2.	000112	Насос теплоснабжения бассейнов G=10.8м3/ч, P=55кПа, Nэ=0.4кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	19 700,00	19 700,00
3.	000113	Насос системы теплого пола G=1.8м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
4.	000114	Насос системы отопления G=2.9м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.15кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	3 870,00	3 870,00
5.	000115	Насос теплоснабжения вентиляции G=4.7м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.15кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	12 300,00	12 300,00
6.	000116	Насос теплоснабжения бойлеров ГВС G=9.8м3/ч, P=40кПа, Nэ=0.4кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	10 825,00	10 825,00
7.	000117	Насос рециркуляции ГВС G=0.5м3/ч, P=30кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
8.	000118	Бойлер косвенного нагрева V=1000л, Q=110кВт	buc	2,0000	29 500,00	59 000,00
9.	000119	Расширительный мембранный бак V=200л, P=6бар NG 200/6	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00

10.	000120	Установка умягчения воды Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	14 510,00	14 510,00
11.	000121	Водомер горячей/холодной воды G=0.6л/с CD SD 15	buc	1,0000	470,00	470,00
12.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	35,00	0,80
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1830	65,00	11,89
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,9271	1,50	5,89
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,1250	65,00	138,13
16.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2495	65,00	16,21
17.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	4,4000	16,35	71,94
18.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,7370	23,50	111,32
19.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0259	23,50	0,61
20.	2402542	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d250 MB 250 ПФс	buc	1,0000	167,00	167,00
21.	2402543	Дефлектор ЦАГИ d250	buc	1,0000	1 073,00	1 073,00
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	68,2960	35,00	2 390,37
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	60,00	2,70
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	98,6313	40,00	3 945,25
25.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,4626	650,00	6 150,69
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,2640	65,00	277,16
27.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	5,1270	98,00	502,45
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,1270	60,00	307,62
29.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1824	60,00	10,94
30.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,8100	125,35	352,23
31.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	2,6000	125,35	325,91
32.	2521216701020	Труба стальная водогазопроводная Ду15 поГОСТ 3262-75* ВГПДу15	m	15,2250	26,30	400,42
33.	2521216701030	Труба стальная водогазопроводная Ду20 поГОСТ 3262-75* ВГПДу20	m	1,0150	31,00	31,46
34.	2521216701040	Труба стальная водогазопроводная Ду25 поГОСТ 3262-75* ВГПДу25	m	28,4200	39,70	1 128,27
35.	2521216701050	Труба стальная водогазопроводная Ду32 поГОСТ 3262-75* ВГПДу32	m	2,0300	50,85	103,23
36.	2521216701060	Труба стальная водогазопроводная Ду40 поГОСТ 3262-75* ВГПДу40	m	5,0750	58,65	297,65
37.	2521216701070	Труба стальная водогазопроводная Ду50 поГОСТ 3262-75* ВГПДу50	m	27,4050	82,90	2 271,87
38.	2521216701120	Труба стальная электросварная прямошовная d114x4 поГОСТ 10705-80	m	18,2700	203,45	3 717,03
39.	2521216701140	Труба стальная электросварная прямошовная d273x6 поГОСТ 10705-80	m	36,5400	740,50	27 057,87
40.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,1000	10,50	11,55
41.	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	kg	0,5960	65,00	38,74
42.	268216267	Теплоизоляция минераловатная S=50мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2	4,1200	83,35	343,40
43.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	28,3335	37,75	1 069,59
44.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0000	35,00	350,00
45.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,2814	18,50	79,21
46.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,2985	15,80	20,52
47.	2722103160020	Газоход из нержавеющей стали d400 двустенный предизолированный минватой 30мм покровный слой оцинкованная сталь	m	11,0440	1 750,00	19 327,00
48.	2722103160110	Газоход одностенный из нержавеющей стали d100	m	3,0120	400,00	1 204,80

49.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,7200	35,00	25,20
50.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,4600	35,00	16,10
51.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1800	35,00	6,30
52.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	23,0580	35,00	807,04
53.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	33,2970	69,00	2 297,49
54.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4575	35,00	16,01
55.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,50	1,85
56.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	6,0000	22,15	132,90
57.	2822115700110	Стальной панельный радиатор тип 22 размер 500x1200 C22-500-1200	buc	2,0000	1 812,00	3 624,00
58.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	1,5200	35,00	53,20
59.	2874115765710	Решетка сетчатая 500x400 PPI 500x400	buc	1,0000	650,00	650,00
60.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,95	7,60
61.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,15	13,80
62.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	48,0000	1,35	64,80
63.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	64,0000	2,35	150,40
64.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	69,0736	0,12	8,29
65.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,14	3,92
66.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,0000	6,25	37,50
67.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,0000	0,80	51,20
68.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,70	5,60
69.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	60,0000	0,75	45,00
70.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,35	2,80
71.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
72.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	69,0736	0,15	10,36
73.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	60,0000	0,45	27,00
74.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,0000	0,90	57,60
75.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0315	65,00	2,05
76.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0038	65,00	0,25
77.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	97,0736	0,15	14,56
78.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	12,0000	130,35	1 564,20
79.	2875274016001	Отвод 90° газохода d100	buc	16,0000	440,00	7 040,00
80.	2875274016030	Тройник из нержавеющей стали d400/400 двустенный	buc	1,0000	4 010,00	4 010,00
81.	2875274016040	Тройник из нержавеющей стали d400/100 двустенный	buc	8,0000	1 845,00	14 760,00
82.	2875274016050	Конус оголовков из нержавеющей стали d400 двустенный	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
83.	2875274016060	Ревизия из нержавеющей стали d400 двустенная	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
84.	2875274016070	Слив конденсата из нержавеющей стали d400 двустенный	buc	1,0000	725,00	725,00
85.	2875274016080	Взрывной клапан из нержавеющей стали d400	buc	1,0000	5 155,00	5 155,00
86.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	8,1000	630,00	5 103,00
87.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,0000	75,25	301,00
88.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	65,85	131,70
89.	2875274205101	Кран шаровой бабочка DN15 BVR-F DN15	buc	1,0000	74,20	74,20
90.	2875274205102	Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc	4,0000	183,35	733,40
91.	2875274205103	Кран шаровой DN20 X1666 DN20	buc	2,0000	87,50	175,00
92.	2875274205104	Кран шаровой бабочка DN25 X1666 DN25	buc	1,0000	158,35	158,35
93.	2875274205105	Кран шаровой бабочка DN32 X1666	buc	18,0000	291,70	5 250,60

		DN32				
94.	2875274205106	Кран шаровой бабочка DN40 X1666 DN40	buc	20,0000	375,00	7 500,00
95.	2875274205107	Кран шаровой DN50 X1666 DN50	buc	10,0000	625,00	6 250,00
96.	2875274205110	Термостатический клапан DN15 RTR-N DN15	buc	2,0000	167,00	334,00
97.	2875274205120	Клапан запорно-сливной DN15 RLV d15	buc	2,0000	100,00	200,00
98.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	21,0000	266,67	5 600,07
99.	2875274401200	Фланец приварной DN40 FS DN40	buc	2,1000	112,50	236,25
100.	2875274401300	Фланец приварной DN50 FS DN40	buc	4,2000	133,35	560,07
101.	2875274401400	Фланец приварной DN100 FS DN40	buc	8,4000	329,20	2 765,28
102.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,0000	0,55	4,40
103.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	11,7963	3,50	41,29
104.	2913124204211	Клапан подпиточный редукционный DN25 7BIS DN25	buc	1,0200	2 350,00	2 397,00
105.	2913124204212	Предохранительный клапан DN32 P=86ap SV1821 DN32	buc	1,0150	1 010,00	1 025,15
106.	2913124204213	Термостатический смесительный клапан с резьбой 1 1/4 диапазон настроек от 30 до 70 C TVM-H DN25	buc	1,0150	1 670,00	1 695,05
107.	2913124204214	Обратный клапан DN25 601 DN25	buc	1,0200	191,70	195,53
108.	2913124204215	Обратный клапан DN32 601 DN32	buc	3,0450	295,85	900,86
109.	2913124204216	Обратный клапан DN40 601 DN40	buc	9,1350	387,50	3 539,81
110.	2913124204217	Обратный клапан DN50 601 DN50	buc	3,0300	575,00	1 742,25
111.	2913134500010	Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15	buc	11,0000	91,70	1 008,70
112.	2913134626110	Термостатическая головка RTR 7094	buc	2,0000	210,00	420,00
113.	2924127322165	Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	1,0100	154,20	155,74
114.	2924127322265	Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc	3,0300	208,35	631,30
115.	2924127322365	Фильтр сетчатый DN40 Y222 DN40	buc	9,0900	320,00	2 908,80
116.	2924127322465	Фильтр сетчатый DN50 Y222 DN50	buc	3,0300	800,00	2 424,00
117.	3320500000110	Термоманометр T=0-120°C P=0-0.4Мпа ТМ 120/0.4	buc	11,1100	250,00	2 777,50
118.	3320500000120	Термоманометр T=0-120°C P=0-1Мпа ТМ 120/1	buc	4,0400	320,00	1 292,80
119.	332051735213	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду15 100 Ду15	m	16,2225	34,45	558,87
120.	332051735233	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду20 100 Ду20	m	1,0815	39,20	42,39
121.	332051735243	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду25 100 Ду25	m	30,2820	39,50	1 196,14
122.	332051735253	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 100 Ду32	m	2,1630	40,18	86,91
	332051735263	Цилиндр минераловатный S=30мм	m	5,4075	97,72	528,42

123.		для ВГП Ду40 100 Ду40				
124.	332051735273	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду50 100 Ду50	m	29,2005	108,14	3 157,74
125.	332051735283	Цилиндр минераловатный S=50 мм для ЭП d114x4 100 d114x4	m	19,4670	140,25	2 730,25
126.	332051735293	Цилиндр минераловатный S=60 мм для ЭП d273x6 100 d273x6	m	38,9340	296,25	11 534,20
127.	4100116202820	Apa potabila	m3	10,6490	23,64	251,72
		Total materiale de construcții				791 805,68

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,4300	30,00	12,90
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9323	15,00	13,99
3.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	120,00	7,20
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7,6000	35,00	266,00
5.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,3600	35,00	12,60
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	52,0700	15,00	781,05
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,1000	35,00	38,50
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	66,3600	30,00	1 990,80
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,6000	35,00	196,00
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2380	45,00	10,71
11.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	4,1900	280,00	1 173,20
		Total utilaje de construcții				4 502,95

Total	lei	904 541,45
TVA	20 %	180 908,29

Total deviz:

1 085 449,74

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

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. Lucrari de constructie				
1	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Клапан подпиточный редукционный DN25 7BIS DN25	buc			2 407,38 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2913124204211	Клапан подпиточный редукционный DN25 7BIS DN25	buc	1,0000	2 350,00	2 397,00
		<i>Total</i>	lei			2 407,38
2	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Предохранительный клапан DN32 P=8бар SV1821 DN32	buc			1 037,84 12,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2913124204212	Предохранительный клапан DN32 P=8бар SV1821 DN32	buc	1,0000	1 010,00	1 025,15
		<i>Total</i>	lei			1 037,84
3	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Термостатический смесительный клапан с резьбой 1 1/4 диапазон настроек от 30 до 70 C TVM-H DN25	buc			1 707,74 12,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2913124204213	Термостатический смесительный клапан с резьбой 1 1/4 диапазон настроек от 30 до 70 C TVM-H DN25	buc	1,0000	1 670,00	1 695,05
		<i>Total</i>	lei			1 707,74
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой бабочка DN15 BVR-F DN15	buc			85,91 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205101	Кран шаровой бабочка DN15 BVR-F DN15	buc	1,0000	74,20	74,20
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0150	65,00	0,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Total</i>	lei			85,91
5	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc			203,62 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2875274205102	Кран шаровой бабочка DN25 BVR-F DN25	buc	1,0000	183,35	183,35
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			814,46
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой	buc			99,20 8,65

1	2	3	4	5	6	7
		DN20 X1666 DN20				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205103	Кран шаровой DN20 X1666 DN20	buc	1,0000	87,50	87,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	65,00	0,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			198,41
7	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой бабочка DN25 X1666 DN25	buc			178,62 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2875274205104	Кран шаровой бабочка DN25 X1666 DN25	buc	1,0000	158,35	158,35
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		Total	lei			178,62
8	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой бабочка DN32 X1666 DN32	buc			311,96 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2875274205105	Кран шаровой бабочка DN32 X1666 DN32	buc	1,0000	291,70	291,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		Total	lei			5 615,37
9	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой бабочка DN40 X1666 DN40	buc			395,26 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2875274205106	Кран шаровой бабочка DN40 X1666 DN40	buc	1,0000	375,00	375,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		Total	lei			7 905,30
10	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Кран шаровой DN50 X1666 DN50	buc			658,36 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205107	Кран шаровой DN50 X1666 DN50	buc	1,0000	625,00	625,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	65,00	2,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	65,00	4,94
		Total	lei			6 583,57
11	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Обратный клапан DN25 601 DN25	buc			205,91 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2913124204214	Обратный клапан DN25 601 DN25	buc	1,0000	191,70	195,53
		Total	lei			205,91
12	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Обратный клапан DN32 601 DN32	buc			312,97 12,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2913124204215	Обратный клапан DN32 601 DN32	buc	1,0000	295,85	300,29
		Total	lei			938,92
13	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Обратный клапан DN40 601 DN40	buc			406,00 12,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2913124204216	Обратный клапан DN40 601 DN40	buc	1,0000	387,50	393,31
		Total	lei			3 653,98
14	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" Обратный клапан	buc			599,78 19,03

1	2	3	4	5	6	7
		DN50 601 DN50				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2913124204217	Обратный клапан DN50 601 DN50	buc	1,0000	575,00	580,75
		Total	lei			1 799,33
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc			288,36
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322165	Фильтр сетчатый DN25 Y222 DN25	buc	1,0000	154,20	155,74
		Total	lei			288,36
16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc			343,05
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322265	Фильтр сетчатый DN32 Y222 DN32	buc	1,0000	208,35	210,43
		Total	lei			1 029,15
17	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN40 Y222 DN40	buc			455,82
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322365	Фильтр сетчатый DN40 Y222 DN40	buc	1,0000	320,00	323,20
		Total	lei			4 102,36
18	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый DN50 Y222 DN50	buc			940,62
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322465	Фильтр сетчатый DN50 Y222 DN50	buc	1,0000	800,00	808,00
		Total	lei			2 821,85
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15	buc			98,52
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500010	Автоматический воздухоотводчик DN15 548 DN15	buc	1,0000	91,70	91,70
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,50	1,05
		Total	lei			1 083,68
20	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Термоманометр T=0-120°C P=0-0.4Мпа TM 120/0.4	buc			262,39
						8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000110	Термоманометр T=0-120°C P=0-0.4Мпа TM 120/0.4	buc	1,0100	250,00	252,50
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	65,00	0,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	65,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
		Total	lei			2 886,32
21	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Термоманометр T=0-120°C P=0-1Мпа TM 120/1	buc			333,09
						8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000120	Термоманометр T=0-120°C P=0-1Мпа TM 120/1	buc	1,0100	320,00	323,20
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	65,00	0,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	65,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
		Total	lei			1 332,37
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor,	buc			183,44

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm Фланец приварной DN40 FS DN40				51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274401200	Фланец приварной DN40 FS DN40	buc	1,0000	112,50	118,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			366,88
23	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец приварной DN50 FS DN40	buc			205,34 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274401300	Фланец приварной DN50 FS DN40	buc	1,0000	133,35	140,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			821,34
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец приварной DN100 FS DN40	buc			410,98 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274401400	Фланец приварной DN100 FS DN40	buc	1,0000	329,20	345,66
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			3 287,82
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальной панельный радиатор тип 22 размер 500x1200 C22-500-1200	buc			1 862,14 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700110	Стальной панельный радиатор тип 22 размер 500x1200 C22-500-1200	buc	1,0000	1 812,00	1 812,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	65,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,92
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,55	2,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Total	lei			3 724,27
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Термостатический клапан DN15 RTR-N DN15	buc			178,70 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205110	Термостатический клапан DN15 RTR-N DN15	buc	1,0000	167,00	167,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	65,00	0,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			357,41
27	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" Термостатическая головка RTR 7094	buc			239,06 25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,94
	2913134626110	Термостатическая головка RTR 7094	buc	1,0000	210,00	210,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	65,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			478,13
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан запорно-сливной DN15 RLV d15	buc			111,70 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205120	Клапан запорно-сливной DN15 RLV d15	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	65,00	0,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			223,41
29	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"	m			49,05 20,18

1	2	3	4	5	6	7
		Труба стальная водогазопроводная Ду15 поГОСТ 3262-75* ВГПДу15				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216701020	Труба стальная водогазопроводная Ду15 поГОСТ 3262-75* ВГПДу15	m	1,0150	26,30	26,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	40,00	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	35,00	0,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,11
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	35,00	0,49
		Total	lei			735,70
30	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" Труба стальная водогазопроводная Ду20 поГОСТ 3262-75* ВГПДу20	m			58,83 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701030	Труба стальная водогазопроводная Ду20 поГОСТ 3262-75* ВГПДу20	m	1,0150	31,00	31,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			58,83
31	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" Труба стальная водогазопроводная Ду25 поГОСТ 3262-75* ВГПДу25	m			72,28 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701040	Труба стальная водогазопроводная Ду25 поГОСТ 3262-75* ВГПДу25	m	1,0150	39,70	40,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			2 023,90
32	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" Труба стальная водогазопроводная Ду32 поГОСТ 3262-75* ВГПДу32	m			89,62 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701050	Труба стальная водогазопроводная Ду32 поГОСТ 3262-75* ВГПДу32	m	1,0150	50,85	51,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	40,00	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	35,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	35,00	1,33
		Total	lei			179,24
33	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Труба стальная водогазопроводная Ду40 поГОСТ 3262-75* ВГПДу40	m			102,38 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701060	Труба стальная водогазопроводная Ду40 поГОСТ 3262-75* ВГПДу40	m	1,0150	58,65	59,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	40,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
		Total	lei			511,92

1	2	3	4	5	6	7
34	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная водогазопроводная Ду50 поГОСТ 3262-75* ВППДу50	m			137,04 43,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2521216701070	Труба стальная водогазопроводная Ду50 поГОСТ 3262-75* ВППДу50	m	1,0150	82,90	84,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	40,00	5,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	35,00	1,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,11
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	35,00	2,21
		Total	lei			3 700,18
35	IC12F	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 114 x 4 mm ... 121 x 4 mm Труба стальная электросварная прямошовная d114x4 поГОСТ 10705-80	m			411,45 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	57,66	80,72
	2521216701120	Труба стальная электросварная прямошовная d114x4 поГОСТ 10705-80	m	1,0150	203,45	206,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1970	35,00	6,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4500	40,00	18,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1310	35,00	4,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	35,00	0,24
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	630,00	94,50
		Total	lei			7 406,11
36	IC12M	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 273 x 9 mm Труба стальная электросварная прямошовная d273x6 поГОСТ 10705-80	m			1 118,30 155,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	57,66	155,68
	2521216701140	Труба стальная электросварная прямошовная d273x6 поГОСТ 10705-80	m	1,0150	740,50	751,61
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,7780	35,00	27,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7700	40,00	70,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,5180	35,00	18,13
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	630,00	94,50
		Total	lei			40 258,78
37	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,59 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		Total	lei			289,93
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,09 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		Total	lei			275,15
39	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m			11,10

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm				8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	35,00	2,45
		Total	lei			199,78
40	IE03E	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 108 x 8 ... 273 x 9 mm	m			12,60 9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1700	57,66	9,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		Total	lei			453,68
41	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61 4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Total	lei			202,96
42	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			196,04
43	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			8,07 8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
		Total	lei			145,30
44	IE04E	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 168 x 8 ... 273 x 9 mm	m			9,23 9,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,23
		Total	lei			332,12
45	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			48,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			482,62
46	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m			31,76 9,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	650,00	19,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	23,50	0,24
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	98,00	1,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,50	0,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	15,00	0,03
		Total	lei			2 476,93
47	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua	m2			192,20

1	2	3	4	5	6	7
		straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac				56,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	57,66	45,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1800	650,00	117,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	23,50	2,35
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1000	98,00	9,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,50	0,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			7 605,44
48	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду15 100 Ду15	m			61,48 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	332051735213	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду15 100 Ду15	m	1,0300	34,45	37,26
		Total	lei			922,13
49	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду20 100 Ду20	m			66,61 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	332051735233	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду20 100 Ду20	m	1,0300	39,20	42,39
		Total	lei			66,61
50	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду25 100 Ду25	m			66,94 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	332051735243	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду25 100 Ду25	m	1,0300	39,50	42,72
		Total	lei			1 874,22
51	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 100 Ду32	m			72,29 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	332051735253	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду32 100 Ду32	m	1,0300	40,18	43,46
		Total	lei			144,57
52	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 100 Ду40	m			134,51 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	332051735263	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду40 100 Ду40	m	1,0300	97,72	105,68
		Total	lei			672,57
53	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду50 100 Ду50	m			145,78 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	332051735273	Цилиндр минераловатный S=30мм для ВГП Ду50 100 Ду50	m	1,0300	108,14	116,95
		Total	lei			3 936,15
54	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane	m			180,51

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=50 мм для ЭП d114x4 100 d114x4				28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	332051735283	Цилиндр минераловатный S=50 мм для ЭП d114x4 100 d114x4	m	1,0300	140,25	151,68
		Total	lei			3 249,19
55	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Цилиндр минераловатный S=60 мм для ЭП d273x6 100 d273x6	m			349,22 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	332051735293	Цилиндр минераловатный S=60 мм для ЭП d273x6 100 d273x6	m	1,0300	296,25	320,39
		Total	lei			12 572,08
56	TfE01C	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau supratran, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Газоход одностенный из нержавеющей стали d100	m			442,20 28,83
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2722103160110	Газоход одностенный из нержавеющей стали d100	m	1,0040	400,00	401,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	69,00	1,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0030	40,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	35,00	0,14
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	23,64	0,28
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	30,00	3,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0200	280,00	5,60
		Total	lei			1 326,61
57	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Отвод 90° газохода d100	buc			692,28 167,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,9000	57,66	51,89
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2875274016001	Отвод 90° газохода d100	buc	1,0000	440,00	440,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	69,00	16,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	40,00	7,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	35,00	13,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	23,64	1,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5500	30,00	46,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			11 076,54
58	TfE01I	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau supratran, cu diametrul nominal de 400 mm Газоход из нержавеющей стали d400 двустенный предизолированный минватой 30мм покровный слой оцинкованная сталь	m			1 871,55 69,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8400	57,66	48,43
	2722103160020	Газоход из нержавеющей стали d400 двустенный предизолированный минватой 30мм покровный слой оцинкованная сталь	m	1,0040	1 750,00	1 757,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1550	69,00	10,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0160	40,00	0,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	35,00	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1510	23,64	3,57
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0800	280,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			20 587,01
59	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Тройник из нержавеющей стали d400/400 двустенный	buc			5 029,07 588,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,1000	57,66	178,75
	7212030022700	Sudor	h-om	7,1000	57,66	409,39
	2875274016030	Тройник из нержавеющей стали d400/400 двустенный	buc	1,0000	4 010,00	4 010,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,1400	69,00	147,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9890	40,00	39,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,9780	35,00	69,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,6000	23,64	14,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,2500	280,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			5 029,07
60	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Тройник из нержавеющей стали d400/100 двустенный	buc			2 864,07 588,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,1000	57,66	178,75
	7212030022700	Sudor	h-om	7,1000	57,66	409,39
	2875274016040	Тройник из нержавеющей стали d400/100 двустенный	buc	1,0000	1 845,00	1 845,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,1400	69,00	147,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9890	40,00	39,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,9780	35,00	69,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,6000	23,64	14,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,2500	280,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			22 912,53
61	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Конус оголовка из нержавеющей стали d400 двустенный	buc			2 144,07 588,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,1000	57,66	178,75
	7212030022700	Sudor	h-om	7,1000	57,66	409,39
	2875274016050	Конус оголовка из нержавеющей стали d400 двустенный	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,1400	69,00	147,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9890	40,00	39,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,9780	35,00	69,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,6000	23,64	14,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,2500	280,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			2 144,07
62	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Ревизия из нержавеющей стали d400 двустенная	buc			5 019,07 588,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,1000	57,66	178,75
	7212030022700	Sudor	h-om	7,1000	57,66	409,39
	2875274016060	Ревизия из нержавеющей стали d400 двустенная	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,1400	69,00	147,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9890	40,00	39,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,9780	35,00	69,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,6000	23,64	14,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,2500	280,00	70,00
		Total	lei			5 019,07
63	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Слив конденсата из нержавеющей стали d400 двустенный	buc			1 744,07 588,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,1000	57,66	178,75
	7212030022700	Sudor	h-om	7,1000	57,66	409,39
	2875274016070	Слив конденсата из нержавеющей стали d400 двустенный	buc	1,0000	725,00	725,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,1400	69,00	147,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9890	40,00	39,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,9780	35,00	69,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,6000	23,64	14,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,2500	280,00	70,00
		Total	lei			1 744,07
64	TfE02I	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 400 mm Взрывной клапан из нержавеющей стали d400	buc			6 174,07 588,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,1000	57,66	178,75
	7212030022700	Sudor	h-om	7,1000	57,66	409,39
	2875274016080	Взрывной клапан из нержавеющей стали d400	buc	1,0000	5 155,00	5 155,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,1400	69,00	147,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9890	40,00	39,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,9780	35,00	69,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,6000	23,64	14,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,2500	280,00	70,00
		Total	lei			6 174,07
65	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm d600 - 0,4 m	m2			514,84 189,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	60,00	3,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	65,00	4,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	15,80	27,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	23,50	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	35,00	1,41
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,75	273,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,12	2,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		Total	lei			391,28
66	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка сетчатая 500x400 ПП1 500x400	buc			794,89 96,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	57,66	96,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	40,00	8,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	60,00	2,70
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	65,00	2,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	35,00	2,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115765710	Решетка сетчатая 500x400 ПП1 500x400	buc	1,0000	650,00	650,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	35,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,14	3,92
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			794,89
67	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d250 MB 250 ПФс (doar manopera, macara de fereastră)	buc			301,86 301,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,2300	57,66	301,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			301,86
68		Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d250 MB 250 ПФс	buc			167,00 0,00
	2402542	Приточно-вытяжной диффузор пластиковый d250 MB 250 ПФс	buc	1,0000	167,00	167,00
		Total	lei			167,00
69	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Деффлектор ЦАГИ d250 Д 250 (doar manopera, macara de fereastră)	buc			335,18 334,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	57,66	334,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			335,18
70		Деффлектор ЦАГИ д250	buc			1 073,00 0,00
	2402543	Деффлектор ЦАГИ д250	buc	1,0000	1 073,00	1 073,00
		Total	lei			1 073,00
71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Воздуховод S=0,7ммГОСТ 14918-80 d250	m2			458,89 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	40,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	60,00	2,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,50	25,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,50	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	35,00	1,41
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,75	274,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,12	1,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		Total	lei			1 440,90
72	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv 50 mm Теплоизоляция минераловатная S=50мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2			164,12 61,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	57,66	61,12
	268216267	Теплоизоляция минераловатная S=50мм, b=65кг/м3 с подложкой из алюминиевой армированной фольги	m2	1,0300	83,35	85,85
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	35,00	13,30

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	35,00	2,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	35,00	1,58
		<i>Total</i>	lei			656,48
73	IzI05E	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie din aluminiu de 0,05 mm grosime pe suport de carton ondulat, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 0,8 mm	m2			46,14 16,72
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	kg	0,1490	65,00	9,69
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,1000	16,35	17,98
		<i>Total</i>	lei			184,57
		2. Lucrari de montare				
74	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw Котел	buc			1 729,53 1 037,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	266,67	533,34
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,35	18,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,90	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,08
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	125,35	31,34
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	15,00	94,50
		<i>Total</i>	lei			13 836,26
75	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm) inclusiv, Hacoc, N3=0.4KBm	buc			436,45 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	130,35	260,70
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	35,00	7,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	40,00	20,80
		<i>Total</i>	lei			436,45
76	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Hacoc	buc			436,45 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	130,35	260,70
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	35,00	7,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	40,00	20,80
		<i>Total</i>	lei			436,45
77	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Hacoc	buc			436,45 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	130,35	260,70
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	35,00	7,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	40,00	20,80
		<i>Total</i>	lei			436,45
78	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Hacoc	buc			436,45 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	130,35	260,70

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	35,00	7,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	40,00	20,80
		Total	lei			436,45
79	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Hacoc	buc			436,45 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	130,35	260,70
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	35,00	7,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	40,00	20,80
		Total	lei			436,45
80	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Hacoc	buc			436,45 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	130,35	260,70
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	35,00	7,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	40,00	20,80
		Total	lei			436,45
81	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 1000...2000 l Бойлер косвенного нагрева V=1000л, Q=110кВт OKC 1000 NTR	buc			626,72 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	75,25	150,50
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,3000	125,35	162,96
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	65,00	3,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	65,00	6,50
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	22,15	66,45
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	6,25	18,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	15,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		Total	lei			1 253,43
82	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l Расширительный мембранный бак V=200л, P=6бар NG 200/6	buc			1 811,70 294,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	266,67	1 333,35
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	125,35	101,53
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0330	65,00	2,14
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	35,00	0,80
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,95	7,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,15	13,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,70	5,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,75	9,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,45	5,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	35,00	5,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	40,00	17,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	35,00	4,38
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		Total	lei			1 811,70
83	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h Установка умягчения воды Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc			285,36 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,85	65,85

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	65,00	3,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	65,00	7,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		Total	lei			570,72
84	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm Водомер горячей/холодной воды G=0.6л/с CD SD 15	buc			57,66
						57,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	57,66	57,66
		Total	lei			57,66
		3. Utilaj				
85		Котел газовый с открытой камерой сгорания и дымососом Q=90кВт, Nэ=0.4кВт, ~1,220В,50Гц	buc			57 710,00
						0,00
	000111	Котел газовый с открытой камерой сгорания и дымососом Q=90кВт, Nэ=0.4кВт, ~1,220В,50Гц	buc	1,0000	57 710,00	57 710,00
		Total	lei			461 680,00
86		Насос теплоснабжения бассейнов G=10.8м3/ч, P=55кПа, Nэ=0.4кВт, ~1,230В,50Гц	buc			19 700,00
						0,00
	000112	Насос теплоснабжения бассейнов G=10.8м3/ч, P=55кПа, Nэ=0.4кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	19 700,00	19 700,00
		Total	lei			19 700,00
87		Насос системы теплого пола G=1.8м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc			3 050,00
						0,00
	000113	Насос системы теплого пола G=1.8м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
		Total	lei			3 050,00
88		Насос системы отопления G=2.9м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.15кВт, ~1,230В,50Гц	buc			3 870,00
						0,00
	000114	Насос системы отопления G=2.9м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.15кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	3 870,00	3 870,00
		Total	lei			3 870,00
89		Насос теплоснабжения вентиляции G=4.7м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.15кВт, ~1,230В,50Гц	buc			12 300,00
						0,00
	000115	Насос теплоснабжения вентиляции G=4.7м3/ч, P=50кПа, Nэ=0.15кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	12 300,00	12 300,00
		Total	lei			12 300,00
90		Насос теплоснабжения бойлеров ГВС G=9.8м3/ч, P=40кПа, Nэ=0.4кВт, ~1,230В,50Гц	buc			10 825,00
						0,00
	000116	Насос теплоснабжения бойлеров ГВС G=9.8м3/ч, P=40кПа, Nэ=0.4кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	10 825,00	10 825,00
		Total	lei			10 825,00
91		Насос рециркуляции ГВС G=0.5м3/ч, P=30кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc			3 700,00
						0,00
	000117	Насос рециркуляции ГВС G=0.5м3/ч, P=30кПа, Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
		Total	lei			3 700,00
92	Pret	Бойлер косвенного нагрева V=1000л, Q=110кВт	buc			29 500,00
						0,00
	000118	Бойлер косвенного нагрева V=1000л, Q=110кВт	buc	1,0000	29 500,00	29 500,00
		Total	lei			59 000,00
93	Pret	Расширительный мембранный бак V=200л, P=6бар NG 200/6	buc			4 250,00
						0,00
	000119	Расширительный мембранный бак V=200л, P=6бар NG 200/6	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
		Total	lei			4 250,00

1	2	3	4	5	6	7
94	Pret	Установка умягчения воды Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc			14 510,00 0,00
	000120	Установка умягчения воды Nэ=0.1кВт, ~1,230В,50Гц	buc	1,0000	14 510,00	14 510,00
		<i>Total</i>	lei			14 510,00
95	Pret	Водомер горячей/холодной воды G=0.6л/с CD SD 15	buc			470,00 0,00
	000121	Водомер горячей/холодной воды G=0.6л/с CD SD 15	buc	1,0000	470,00	470,00
		<i>Total</i>	lei			470,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Alimentare cu gaze interioara

Valoarea de deviz 27 955,97 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	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран натяжной муфтовый Ду15 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 0.1МПа	buc	1,00	110,49 9,73	110,49 9,73
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой, муфтовый Ду20, герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру=1.6Мпа	buc	9,00	168,48 9,73	1 516,33 87,53
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой, муфтовый Ду25 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру=1.6Мпа	buc	8,00	198,48 9,73	1 587,85 77,81
4	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8	m	12,00	83,20 38,90	998,38 466,85

1	2	3	4	5	6	7
5	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3,2	m	5,00	102,34 45,39	511,72 226,94
6	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de d15x2.8	m	1,00	75,36 38,90	75,36 38,90
7	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	18,00	10,84 8,43	195,20 151,73
8	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	18,00	9,38 7,13	168,88 128,38
9	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	18,00	7,64 5,84	137,44 105,04
10	IC27D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm Труба стальная электросварная d 89x3.0	m	9,00	299,61 103,74	2 696,49 933,70
11	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	2,52	71,08 53,17	179,12 133,99
12	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate,	m	9,00	12,88	115,88

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"			9,73	87,53
13	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	9,00	11,13 8,43	100,16 75,86
14	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Крепление вертикального газопровода Ду20 к стене по типу УКГ1.00	buc	2,00	62,84 6,48	125,67 12,97
15	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" Крепление горизонтального газопровода Ду80 на отдельно стоящей опоре потипу УКГ 9.00	buc	2,00	202,43 9,08	404,86 18,16
16	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" Подвеска с одной тягой, регулируемой гайкой ПГ-159-1100	buc	2,00	1 071,43 9,08	2 142,86 18,16
17	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm Прокладка газопровода Ду80 через стену в футляре ш127х3.0 по типу УГ.10.00-05	buc	1,00	141,94 42,15	141,94 42,15
18	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" Прокладка газопровода Ду20 в футляре Ду50 через стену по типу УГ10.00СБ	buc	1,00	47,95 25,94	47,95 25,94
19	IC44B	Confectionarea, montarea si	buc	1,00	76,90	76,90

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" Прокладка газопровода Ду80 в футляре Ду100 через стену по типу УГ10.00СБ			32,42	32,42
20	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm - Заглушка 76x3,5 - exclusiv tabla	buc	1,00	97,28 89,48	97,28 89,48
21		Заклушка 76x3,5	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
22	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm - Отвод 90-2-89x3,0 ст.20	buc	5,00	274,57 72,62	1 372,86 363,11
		<i>Total</i>	lei			12 841,12
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			750,33
		<i>Transport</i>	6 %			575,35
		<i>Total</i>				14 166,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			991,67
		<i>Total</i>				15 158,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			757,93
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				15 916,40 3 126,38
		2. Lucrari de montare				
23	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer, Сигнализатор загазованности	buc	1,00	321,79 226,94	321,79 226,94
24	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" k-1,6 d80 - клапан электромагнитный газовый Ду80	buc	1,00	34,53 27,88	34,53 27,88
25	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer, Сейсмоматчик	buc	1,00	321,79 226,94	321,79 226,94
		<i>Total</i>	lei			678,11
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			115,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	6 %			11,78
		<i>Total</i>				805,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			366,14
		<i>Total</i>				1 171,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			58,59
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 230,24 481,76
		3. Utilaj				
26		Система автоматического контроля загазованности в комплекте: - клапан электромагнитный газовый Ду80 - сигнализатор САКЗ-МК-2	set	1,00	3 650,00 0,00	3 650,00 0,00
27		Сейсмодатчик	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 150,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 150,00

		Total	lei	23 296,64
		TVA	20 %	4 659,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		27 955,97 3 608,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8
Alimentare cu gaze interioara

Valoarea de deviz 27 955,97 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 № 2-1-8:				

Manopera :

1.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,7800	64,84	115,42
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	5,2000	64,84	337,17
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	44,2600	64,84	2 869,83
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,4064	64,84	285,72
		Total manopera				3 608,14

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0078	420,00	3,28
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2200	65,00	14,30
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6156	1,50	0,92
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3080	45,00	13,87
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4320	23,50	10,15
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,9700	30,00	149,10
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,7350	45,00	573,07
8.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,6840	60,00	41,04
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0860	60,00	5,16
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,6520	65,00	42,38
11.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,1822	60,00	10,93
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,4140	60,00	24,84
13.	2521216701011	Teava din otel 20x2,8	m	12,1800	37,96	462,35
14.	2521216701012	Teava din otel 25x3,2	m	5,0750	48,75	247,41
15.	2521216701013	Teava din otel 15x2.8	m	1,0150	30,25	30,70
16.	2521216701015	Труба стальная электросварная d 89x3.0	m	9,1350	157,35	1 437,39
17.	25252	Система автоматического контроля загазованности в комплекте: - клапан электромагнитный газовый Ду80 - сигнализатор САКЗ-МК-2	set	1,0000	3 650,00	3 650,00
18.	25253	Сейсмодатчик	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
19.	25277077441	Заглушка 76x3,5	buc	1,0000	37,50	37,50
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,3910	2,45	3,41
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 200,00	0,72
22.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2052	3,50	0,72
23.	2722103301100	Отвод 90-2-89x3,0 ст.20	buc	5,0000	145,85	729,25
24.	2722103310016	Teava instalatie 127x3	m	0,5000	171,95	85,98

25.	2722103310017	Teava instalatie d50	m	0,2000	95,30	19,06
26.	2722103310118	Teava instalatie d100	m	0,3000	128,45	38,54
27.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,3200	35,00	46,20
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0990	35,00	3,46
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,5200	35,00	18,20
30.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,4820	35,00	51,87
31.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,0000	2,15	34,40
32.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,95	15,20
33.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	6,0000	35,00	210,00
34.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	6,0000	2,20	13,20
35.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	1,25	20,00
36.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,90
37.	2875274204010	Крепление вертикального газопровода Ду20 к стене по типу УКГ1.00	buc	2,0000	19,00	38,00
38.	2875274204030	Крепление горизонтального газопровода Ду80 на отдельно стоящей опоре потипу УКГ 9.00	buc	2,0000	156,00	312,00
39.	2875274204050	Подвеска с одной тягой, регулируемой гайкой ПГ-159-1100	buc	2,0000	1 025,00	2 050,00
40.	2875274205101	Кран натяжной муфтовый Ду15 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Р _у 0.1МПа	buc	1,0000	98,00	98,00
41.	2875274205102	Кран шаровой, муфтовый Ду20, герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Р _у =1.6Мпа	buc	9,0000	156,00	1 404,00
42.	2875274205103	Кран шаровой, муфтовый Ду25 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Р _у =1.6Мпа	buc	8,0000	186,00	1 488,00
43.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	23,64	0,04
Total materiale de construcții						15 935,54

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,7900	45,00	125,55
Total utilaje de construcții						125,55

Total	lei	23 296,64
TVA	20 %	4 659,33

Total deviz:

27 955,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

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. Lucrari de constructie				
1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран натяжной муфтовый Ду15 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 0.1МПа	buc			110,49 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274205101	Кран натяжной муфтовый Ду15 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 0.1МПа	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Total</i>	lei			110,49
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой, муфтовый Ду20, герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру=1.6МПа	buc			168,48 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274205102	Кран шаровой, муфтовый Ду20, герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру=1.6МПа	buc	1,0000	156,00	156,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Total</i>	lei			1 516,33
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой, муфтовый Ду25 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру=1.6МПа	buc			198,48 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274205103	Кран шаровой, муфтовый Ду25 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру=1.6МПа	buc	1,0000	186,00	186,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Total</i>	lei			1 587,85
4	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8	m			83,20 38,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,84	38,90
	2521216701011	Teava din otel 20x2,8	m	1,0150	37,96	38,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	30,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0830	45,00	3,74
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	35,00	0,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			998,38
5	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de	m			102,34 45,39

1	2	3	4	5	6	7
		25x3,2				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	64,84	45,39
	2521216701012	Teava din otel 25x3,2	m	1,0150	48,75	49,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	30,00	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1120	45,00	5,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	35,00	0,77
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,10
		Total	lei			511,72
6	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de d15x2.8	m			75,36 38,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,84	38,90
	2521216701013	Teava din otel 15x2.8	m	1,0150	30,25	30,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	30,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0830	45,00	3,74
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	35,00	0,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,10
		Total	lei			75,36
7	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			10,84 8,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	60,00	1,02
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	60,00	0,54
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	60,00	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	23,50	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,50	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,50	0,04
		Total	lei			195,20
8	IE06A	Verificarea preliminar la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			9,38 7,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			168,88
9	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			7,64 5,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Total	lei			137,44
10	IC27D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm Труба стальная электросварная d 89x3.0	m			299,61 103,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2521216701015	Труба стальная электросварная d 89x3.0	m	1,0150	157,35	159,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2180	30,00	6,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5570	45,00	25,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1250	35,00	4,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	35,00	0,18
		Total	lei			2 696,49
11	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			71,08 53,17

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	60,00	9,00
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	60,00	0,48
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,50	2,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,50	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,50	0,04
		Total	lei			179,12
12	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			12,88 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	45,00	3,15
		Total	lei			115,88
13	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			11,13 8,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		Total	lei			100,16
14	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Крепление вертикального газопровода Ду20 к стене по типу УКГ1.00	buc			62,84 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2875274204010	Крепление вертикального газопровода Ду20 к стене по типу УКГ1.00	buc	1,0000	19,00	19,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,20	2,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			125,67
15	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" Крепление горизонтального газопровода Ду80 на отдельно стоящей опоре потипу УКГ 9.00	buc			202,43 9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	64,84	9,08
	2875274204030	Крепление горизонтального газопровода Ду80 на отдельно стоящей опоре потипу УКГ 9.00	buc	1,0000	156,00	156,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,20	2,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			404,86
16	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" Подвеска с одной тягой, регулируемой гайкой ПГ-159-1100	buc			1 071,43 9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	64,84	9,08
	2875274204050	Подвеска с одной тягой, регулируемой гайкой ПГ-159-1100	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,20	2,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			2 142,86
17	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm Прокладка газопровода Ду80 через стену в футляре ш127x3.0 по типу УГ.10.00-05	buc			141,94 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2722103310016	Teava instalatie 127x3	m	0,5000	171,95	85,98

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	30,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	45,00	3,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	60,00	3,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,45	1,57
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	420,00	1,51
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	23,64	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			141,94
18	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" Прокладка газопровода Ду20 в футляре Ду50 через стену по типу УГ10.00СБ	buc			47,95 25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2722103310017	Teava instalatie d50	m	0,2000	95,30	19,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	30,00	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	45,00	0,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	60,00	0,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,45	0,79
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	420,00	0,76
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	23,64	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			47,95
19	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" Прокладка газопровода Ду80 в футляре Ду100 через стену по типу УГ10.00СБ	buc			76,90 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2722103310118	Teava instalatie d100	m	0,3000	128,45	38,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	30,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	45,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	60,00	1,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,45	1,05
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	420,00	1,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	23,64	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 200,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			76,90
20	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm - Заглушка 76x3,5 - exclusiv tabla	buc			97,28 89,48
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,3800	64,84	89,48
	2734113803000	Sirna plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1200	35,00	4,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			97,28
21		Заглушка 76x3,5	buc			37,50 0,00
	25277077441	Заглушка 76x3,5	buc	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	lei			37,50
22	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm - Отвод 90-2-89x3,0 ст.20	buc			274,57 72,62
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	64,84	67,43
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2722103301100	Отвод 90-2-89x3,0 ст.20	buc	1,0000	145,85	145,85
	2734113803000	Sirna plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	35,00	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	45,00	38,70
		<i>Total</i>	lei			1 372,86
		2. Lucrari de montare				
23	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer, Сигнализатор загазованности	buc			321,79 226,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	64,84	226,94
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,15	17,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,95	7,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,25	10,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	30,00	6,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	45,00	36,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	35,00	9,10
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1100	65,00	7,15
		<i>Total</i>	lei			321,79
24	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" k-1,6 d80 - клапан электромагнитный газовый Ду80	buc			34,53 27,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	64,84	27,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	45,00	1,71
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	65,00	4,94
		<i>Total</i>	lei			34,53
25	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer, Сейсмодатчик	buc			321,79 226,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	64,84	226,94
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,15	17,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,95	7,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,25	10,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	30,00	6,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	45,00	36,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	35,00	9,10
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1100	65,00	7,15
		<i>Total</i>	lei			321,79
		3. Utilaj				
26		Система автоматического контроля загазованности в комплекте: - клапан электромагнитный газовый Ду80 - сигнализатор САКЗ-МК-2	set			3 650,00 0,00
	25252	Система автоматического контроля загазованности в комплекте: - клапан электромагнитный газовый Ду80 - сигнализатор САКЗ-МК-2	set	1,0000	3 650,00	3 650,00
		<i>Total</i>	lei			3 650,00
27		Сейсмодатчик	buc			2 500,00 0,00
	25253	Сейсмодатчик	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Semnalizarea de incendiu si paza

Valoarea de deviz 394 969,60 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	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	25,00	27,50 27,50	687,50 687,50
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	25,00	32,60 24,75	815,07 618,75
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	50,00	13,75 13,75	687,50 687,50
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	50,00	9,78 8,25	488,96 412,50
		<i>Total</i>	lei			2 679,03
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			577,50
		<i>Transport</i>	6 %			14,12
		<i>Total</i>				3 270,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			228,95
		<i>Total</i>				3 499,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			174,99

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 674,59 2 406,25
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare de incendiu				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze - Panou de receptie si control 16 zone	buc	1,00	2 159,95 2 145,00	2 159,95 2 145,00
6	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza Релейный блок C2000-СП-1	buc	1,00	609,09 605,00	609,09 605,00
7	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	106,00	21,93 19,25	2 324,71 2 040,50
8	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Detector fum	buc	93,00	113,63 110,00	10 567,54 10 230,00
9	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor - Detector manual	buc	2,00	55,92 55,00	111,84 110,00
10	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala - Detector caldura	buc	4,00	56,70 55,00	226,82 220,00
11	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Detector fum linear (bloc emisie+bloc receptie)	buc	7,00	113,64 110,00	795,51 770,00
12	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 - Emitator radio	set	1,00	1 798,50 1 798,50	1 798,50 1 798,50
13	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc	2,00	179,56 113,30	359,13 226,60
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Box metalic 300x300	buc	1,00	409,85 127,60	409,85 127,60

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,00	1 576,58 1 309,00	7 882,88 6 545,00
16		Tub gofrat D20	m	500,00	7,50 0,00	3 750,00 0,00
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,10	2 633,70 1 892,00	263,37 189,20
18		Teava PE D40	m	10,00	48,35 0,00	483,50 0,00
19	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice Canal plastic 10x20	m	600,00	27,82 16,50	16 691,70 9 900,00
20	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice Canal plastic 25x16	m	100,00	33,33 16,50	3 333,00 1 650,00
21		Elemente de fixare	set	25,00	150,00 0,00	3 750,00 0,00
22	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "ОПС": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m	16,70	1 843,27 1 595,00	30 782,66 26 636,50
23		Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	1 000,00	12,85 0,00	12 850,00 0,00
24		Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m	570,00	15,85 0,00	9 034,50 0,00
25		Кабель передачи данных F/UTP LSOH CAT. 5E 4x2x24AWG	m	100,00	9,85 0,00	985,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			109 169,55
		Total Semnalizare de incendiu Inklusiv salariu				109 169,55 63 193,90
		2.2. Instiintare in caz de incendiu				

1	2	3	4	5	6	7
26	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Dispozitiv de instiintare in caz de incendiu 300w	buc	1,00	886,87 880,00	886,87 880,00
27	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie - Difuzor 3w, 6w, 20w	buc	39,00	55,65 55,00	2 170,19 2 145,00
28	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc	2,00	179,56 113,30	359,13 226,60
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,00	1 576,58 1 309,00	3 153,15 2 618,00
30		Tub gofrat D20	m	200,00	7,50 0,00	1 500,00 0,00
31	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice Canal plastic 10x20	m	250,00	27,82 16,50	6 954,87 4 125,00
32	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice Canal plastic 25x16	m	30,00	33,33 16,50	999,90 495,00
33		Elemente de fixare	set	12,00	150,00 0,00	1 800,00 0,00
34	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "ОПC": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m	6,30	1 843,30 1 595,00	11 612,78 10 048,50
35		Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	630,00	12,85 0,00	8 095,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 532,39
		Total Instiintare in caz de incendiu Inklusiv salariu				37 532,39 20 538,10
		<i>Total</i>	lei			146 701,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			20 095,68
		<i>Transport</i>	6 %			3 598,46
		<i>Total</i>				170 396,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			50 239,20
		<i>Total</i>				220 635,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			11 031,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				231 667,04 83 732,00
		3. Utilaj				
		3.1. Semnalizare de incendiu				
36		Panou de receptie si control 16 zone		1,00	4 835,00 0,00	4 835,00 0,00
37		Bloc relee		1,00	1 920,00 0,00	1 920,00 0,00
38		Detector fum		103,00	192,00 0,00	19 776,00 0,00
39		Detector manual		2,00	185,00 0,00	370,00 0,00
40		Detector caldura		4,00	192,00 0,00	768,00 0,00
41		Detector fum linear (bloc emisie+bloc receptie)		7,00	3 120,00 0,00	21 840,00 0,00
42		Emitator radio		1,00	1 617,00 0,00	1 617,00 0,00
43		Acumulator CB 12B-7A		2,00	120,85 0,00	241,70 0,00
44		Box metalic 300x300		1,00	1 920,00 0,00	1 920,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 287,70
		Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				53 287,70
		3.2. Instiintare in caz de incendiu				
45		Dispozitiv de instiintare in caz de incendiu		1,00	16 200,00 0,00	16 200,00 0,00
46		Difuzor 3w		16,00	392,00 0,00	6 272,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47		Difuzor 6w		15,00	484,00 0,00	7 260,00 0,00
48		Difuzor 20w		8,00	1 085,00 0,00	8 680,00 0,00
49		Acumulator CB 12B-17A		2,00	1 050,00 0,00	2 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			40 512,00
		Total Instiintare in caz de incendiu Inclusiv salariu				40 512,00
		<i>Total</i>	lei			93 799,70
		Total Utilaj Inclusiv salariu				93 799,70

		Total	lei	329 141,33
		TVA	20 %	65 828,27
		394 969,60		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		86 138,25		

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9
Semnalizarea de incendiu si paza

Valoarea de deviz 394 969,60 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 № 2-1-9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 228,40	55,00	67 562,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5,00	55,00	275,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	11,25	55,00	618,75
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	306,50	55,00	16 857,50
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,00	55,00	825,00
		Total manopera				86 138,25

Materiale:

1.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0021	35 000,00	73,50
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0286	2 800,00	80,08
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	23,224	65,00	1 509,56
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0149	22 500,00	335,25
5.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0011	6 900,00	7,59
6.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,159	55,00	8,74
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,246	69,00	16,97
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0654	65,00	4,26
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	65,00	11,05
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	578,50	2,50	1 446,25
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95,14	3,50	332,99
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,14	3,50	332,99
13.	1019852	Vopsea	kg	0,03	60,00	1,80
14.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,44	36,00	51,84
15.	12441124	Panou de receptie si control 16 zone	buc	1,00	4 835,00	4 835,00
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05	420,00	21,00
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0125	420,00	5,25
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	16 500,00	247,50
19.	2051142950700	Dibluri	buc	980,00	0,35	343,00

20.	212200411-14	Dispozitiv de instiintare in caz de incendiu	buc	1,00	16 200,00	16 200,00
21.	2122011-14	Detector fum	buc	103,00	192,00	19 776,00
22.	2122011-2114	Elemente de fixare	buc	37,00	150,00	5 550,00
23.	21220411-14	Detector fum linear (bloc emisie+bloc receptie)	buc	7,00	3 120,00	21 840,00
24.	2122101-5	Tub gofrat Д20	m	700,00	7,50	5 250,00
25.	2122110-15	Detector manual	buc	2,00	185,00	370,00
26.	21221155-16	Acumulator CB 12B-7A	buc	2,00	120,85	241,70
27.	2122141-13	Emitator radio	buc	1,00	1 617,00	1 617,00
28.	2122141-20	Box metalic 300x300	buc	1,00	1 920,00	1 920,00
29.	212215155-16	Acumulator CB 12B-17A	buc	2,00	1 050,00	2 100,00
30.	2122711-5	Teava PE Д40	m	10,00	48,35	483,50
31.	21227110-15	Detector caldura	buc	4,00	192,00	768,00
32.	21274101-14	Difuzor 6w	buc	15,00	484,00	7 260,00
33.	212741012-14	Difuzor 20w	buc	8,00	1 085,00	8 680,00
34.	2127411-14	Difuzor 3w	buc	16,00	392,00	6 272,00
35.	2142211-11	Bloc relee	buc	1,00	1 920,00	1 920,00
36.	222.7821018	Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m	570,00	15,85	9 034,50
37.	222.782177018	Кабель передачи данных F/UTP LSOH CAT. 5E 4x2x24AWG	m	100,00	9,85	985,00
38.	222.78218	Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	1 630,00	12,85	20 945,50
39.	2520315677441	Canal plastic 10x20	m	875,50	10,50	9 192,75
40.	25203156787441	Canal plastic 25x16	m	133,90	15,85	2 122,31
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0025	1 200,00	3,00
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	67,25	2,80	188,30
43.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1 009,40	0,15	151,41
44.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,159	22,50	3,58
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,75	23,64	17,73
46.	4110006	Apa distilata	kg	11,20	23,64	264,76
47.	5009030	Flanse	10 buc	7,10	22,15	157,26
48.	5009031	Scoabe	10 buc	599,57	1,25	749,47
49.	5009061	Fisa de izolatie	buc	127,80	0,35	44,73
50.	5009070	Racordari	10 buc	12,78	5,50	70,29
51.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,7628	25,00	69,07
52.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0002	1 500,00	0,30
53.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,81	109,00	88,29
54.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,078	105,00	8,19
Total materiale de constructii						154 009,26

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,033	10,00	0,33
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,35	10,00	23,50
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,76	15,00	206,40
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,50	15,00	22,50
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,00	15,00	15,00
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	149,17	15,00	2 237,55

7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	34,576	15,00	518,64
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,033	280,00	9,24
		Total utilaje de construcții				3 033,16

Total	lei	329 141,33
TVA	20 %	65 828,27

Total deviz: **394 969,60**

Intocmit Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			27,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	55,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			687,50
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			32,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,450	55,00	24,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,250	2,80	6,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	23,64	0,47
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	15,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			815,07
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			13,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	55,00	1,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	55,00	12,10
		<i>Total</i>	lei			687,50
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos,	buc			9,78

1	2	3	4	5	6	7
		dupa instalatii sau consolidari				8,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	55,00	3,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	55,00	4,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	2,80	0,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	23,64	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			488,96
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare de incendiu				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze - Panou de receptie si control 16 zone	buc			2 159,95 2 145,00
	1	Muncitor	h-om	39,000	55,00	2 145,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	65,00	0,65
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	2,50	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,100	109,00	10,90
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			2 159,95
6	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza Релейный блок С2000-СП-1	buc			609,09 605,00
	1	Muncitor	h-om	11,000	55,00	605,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	65,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,012	109,00	1,31
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	15,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			609,09
7	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			21,93 19,25
	1	Muncitor	h-om	0,350	55,00	19,25
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	35 000,00	0,69
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	6 900,00	0,07
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	55,00	0,08
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	22,50	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,120	15,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			2 324,71
8	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Detector fum	buc			113,63 110,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	55,00	110,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 800,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	65,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	2,50	0,62
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,005	109,00	0,54
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			10 567,54
9	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor - Detector manual	buc			55,92 55,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	55,00	55,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	65,00	0,65
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	65,00	0,02
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	25,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,002	109,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			111,84
10	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala - Detector caldura	buc			56,70 55,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 800,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	65,00	0,32
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	65,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	2,50	0,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,002	109,00	0,22
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,060	15,00	0,90
		Total	lei			226,82
11	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Detector fum linear (bloc emisie+bloc receptie)	buc			113,64 110,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	55,00	110,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 800,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	65,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	2,50	0,63
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,005	109,00	0,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	15,00	2,40
		Total	lei			795,51
12	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 - Emitator radio	set			1 798,50 1 798,50
	1	Muncitor	h-om	32,700	55,00	1 798,50
		Total	lei			1 798,50
13	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc			179,56 113,30
	1	Muncitor	h-om	2,060	55,00	113,30
	4110006	Apa distilata	kg	2,800	23,64	66,19
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1 500,00	0,08
		Total	lei			359,13
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Box metalic 300x300	buc			409,85 127,60
	1	Muncitor	h-om	2,320	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	69,00	10,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030	60,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	16 500,00	247,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	15,00	11,55
		Total	lei			409,85
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 576,58 1 309,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	55,00	1 309,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	47,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	36,00	7,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	22,15	22,15
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,25	8,38
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,35	6,30
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,50	9,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	15,00	72,60
		Total	lei			7 882,88
16		Tub gofrat Д20	m			7,50 0,00
	2122101-5	Tub gofrat Д20	m	1,000	7,50	7,50
		Total	lei			3 750,00
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 633,70 1 892,00
	1	Muncitor	h-om	34,400	55,00	1 892,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	22 500,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	69,00	66,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,400	36,00	14,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	22,15	22,10
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,25	8,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,35	6,30
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,50	9,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	10,00	3,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	15,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	280,00	92,40
		Total	lei			263,37
18		Teava PE D40	m			48,35
						0,00
	2122711-5	Teava PE D40	m	1,000	48,35	48,35
		Total	lei			483,50
19	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice Canal plastic 10x20	m			27,82
						16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	55,00	16,50
	2520315677441	Canal plastic 10x20	m	1,030	10,50	10,82
	2051142950700	Dibluri	buc	1,000	0,35	0,35
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,030	0,15	0,15
		Total	lei			16 691,70
20	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice Canal plastic 25x16	m			33,33
						16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	55,00	16,50
	25203156787441	Canal plastic 25x16	m	1,030	15,85	16,33
	2051142950700	Dibluri	buc	1,000	0,35	0,35
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,030	0,15	0,15
		Total	lei			3 333,00
21		Elemente de fixare	set			150,00
						0,00
	2122011-2114	Elemente de fixare	buc	1,000	150,00	150,00
		Total	lei			3 750,00
22	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "ОПС": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m			1 843,27
						1 595,00
	1	Muncitor	h-om	29,000	55,00	1 595,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0012	2 800,00	3,35
	1010329	Clei "88-CA"	kg	1,008	65,00	65,52
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	24,000	2,50	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	24,000	1,25	30,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,120	25,00	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,760	15,00	86,40
		Total	lei			30 782,66
23		Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m			12,85
						0,00
	222.78218	Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	1,000	12,85	12,85
		Total	lei			12 850,00
24		Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m			15,85
						0,00
	222.7821018	Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8	m	1,000	15,85	15,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 034,50
25		Кабель передачи данных F/UTP LSOH CAT. 5E 4x2x24AWG	m			9,85
						0,00
	222.782177018	Кабель передачи данных F/UTP LSOH CAT. 5E 4x2x24AWG	m	1,000	9,85	9,85
		<i>Total</i>	lei			985,00
		2.2. Instiintare in caz de incendiu				
26	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare.Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Dispozitiv de instiintare in caz de incendiu 300w	buc			886,87
						880,00
	1	Muncitor	h-om	16,000	55,00	880,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	65,00	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	2,50	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,030	109,00	3,27
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			886,87
27	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie - Difuzor 3w, 6w, 20w	buc			55,65
						55,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	55,00	55,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,004	109,00	0,44
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	105,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			2 170,19
28	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc			179,56
						113,30
	1	Muncitor	h-om	2,060	55,00	113,30
	4110006	Apa distilata	kg	2,800	23,64	66,19
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1 500,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			359,13
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 576,58
						1 309,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	55,00	1 309,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	47,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200	36,00	7,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	22,15	22,15
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,25	8,38
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,35	6,30
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,50	9,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	15,00	72,60
		<i>Total</i>	lei			3 153,15
30		Tub gofrat D20	m			7,50
						0,00
	2122101-5	Tub gofrat D20	m	1,000	7,50	7,50
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
31	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice Canal plastic 10x20	m			27,82
						16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	55,00	16,50
	2520315677441	Canal plastic 10x20	m	1,030	10,50	10,82
	2051142950700	Dibluri	buc	1,000	0,35	0,35
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,030	0,15	0,15
		<i>Total</i>	lei			6 954,87
32	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in	m			33,33

1	2	3	4	5	6	7
		canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice Canal plastic 25x16				16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	55,00	16,50
	25203156787441	Canal plastic 25x16	m	1,030	15,85	16,33
	2051142950700	Dibluri	buc	1,000	0,35	0,35
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,030	0,15	0,15
		<i>Total</i>	lei			999,90
33		Elemente de fixare	set			150,00
						0,00
	2122011-2114	Elemente de fixare	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
34	10-08-005-02	Conductori la instalatii electrice deschise pentru sisteme "OPI": Conductor cu doua si trei fire cu baza de divizare pe pereti si tavane, pozat pe suport: din caramida	100 m			1 843,30
						1 595,00
	1	Muncitor	h-om	29,000	55,00	1 595,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0012	2 800,00	3,38
	1010329	Clei "88-CA"	kg	1,008	65,00	65,52
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	24,000	2,50	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	24,000	1,25	30,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,120	25,00	3,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,760	15,00	86,40
		<i>Total</i>	lei			11 612,78
35		Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m			12,85
						0,00
	222.78218	Cablu ignifug JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	1,000	12,85	12,85
		<i>Total</i>	lei			8 095,50
		3. Utilaj				
		3.1. Semnalizare de incendiu				
36		Panou de receptie si control 16 zone				4 835,00
						0,00
	12441124	Panou de receptie si control 16 zone	buc	1,000	4 835,00	4 835,00
		<i>Total</i>	lei			4 835,00
37		Bloc relee				1 920,00
						0,00
	2142211-11	Bloc relee	buc	1,000	1 920,00	1 920,00
		<i>Total</i>	lei			1 920,00
38		Detector fum				192,00
						0,00
	2122011-14	Detector fum	buc	1,000	192,00	192,00
		<i>Total</i>	lei			19 776,00
39		Detector manual				185,00
						0,00
	2122110-15	Detector manual	buc	1,000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			370,00
40		Detector caldura				192,00
						0,00
	21227110-15	Detector caldura	buc	1,000	192,00	192,00
		<i>Total</i>	lei			768,00
41		Detector fum linear (bloc emisie+bloc receptie)				3 120,00
						0,00
	21220411-14	Detector fum linear (bloc emisie+bloc receptie)	buc	1,000	3 120,00	3 120,00
		<i>Total</i>	lei			21 840,00
42		Emitator radio				1 617,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2122141-13	Emitator radio	buc	1,000	1 617,00	1 617,00
		<i>Total</i>	lei			1 617,00
43		Acumulator CB 12B-7A				120,85
						0,00
	21221155-16	Acumulator CB 12B-7A	buc	1,000	120,85	120,85
		<i>Total</i>	lei			241,70
44		Box metalic 300x300				1 920,00
						0,00
	2122141-20	Box metalic 300x300	buc	1,000	1 920,00	1 920,00
		<i>Total</i>	lei			1 920,00
		3.2. Instiintare in caz de incendiu				
45		Dispozitiv de instiintare in caz de incendiu				16 200,00
						0,00
	212200411-14	Dispozitiv de instiintare in caz de incendiu	buc	1,000	16 200,00	16 200,00
		<i>Total</i>	lei			16 200,00
46		Difuzor 3w				392,00
						0,00
	2127411-14	Difuzor 3w	buc	1,000	392,00	392,00
		<i>Total</i>	lei			6 272,00
47		Difuzor 6w				484,00
						0,00
	21274101-14	Difuzor 6w	buc	1,000	484,00	484,00
		<i>Total</i>	lei			7 260,00
48		Difuzor 20w				1 085,00
						0,00
	212741012-14	Difuzor 20w	buc	1,000	1 085,00	1 085,00
		<i>Total</i>	lei			8 680,00
49		Acumulator CB 12B-17A				1 050,00
						0,00
	212215155-16	Acumulator CB 12B-17A	buc	1,000	1 050,00	1 050,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Retele exterioare de alimentare cu energie electrica

Valoarea de deviz 254 300,35 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	TsA16B3	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	65,00	95,72 95,72	6 221,51 6 221,51
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	40,00	17,87 17,87	714,98 714,98
3	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	2,00	18,45 18,45	36,90 36,90
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,40	872,20 508,55	348,88 203,42
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PVC D100	1 km	0,03	92 668,67 7 668,67	2 780,06 230,06
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	20,00	465,67	9 313,45

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			35,17	703,45
7		Caramida rosie	buc	2 000,00	6,80 0,00	13 600,00 0,00
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	150,00	54,67 16,72	8 201,14 2 508,21
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,00	225,09 92,26	675,27 276,77
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	6,00	36,62 8,24	219,71 49,47
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,00	560,30 57,08	3 361,78 342,50
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,018	14 031,11 0,00	252,56 0,00
13	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	30,00	351,84 13,60	10 555,24 407,86
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,009	14 105,56 0,00	126,95 0,00
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	30,00	237,60 10,20	7 127,99 305,89
		<i>Total</i>	lei			63 536,42
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 880,24
		<i>Transport</i>	6 %			2 695,46
		<i>Total</i>				69 112,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			4 837,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				73 949,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 697,49
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				77 647,46 12 001,02
		2. Lucrari de montare				
16	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 2 m	10 buc	0,60	2 537,87 478,00	1 522,72 286,80
17	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,12	5 243,92 1 228,17	629,27 147,38
18	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,30	3 918,47 1 095,53	1 175,54 328,66
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	42 408,00 3 586,00	424,08 35,86
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,28	382,29 382,29	107,04 107,04
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,28	2 707,36 375,36	758,06 105,10
22	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,18	1 795,61 738,06	323,21 132,85
23	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,10	1 322,30 536,20	132,23 53,62
24		Cablu АПвБ6ШП-1 4x185 мм2	m	180,00	295,00 0,00	53 100,00 0,00
25		Cablu АПвБ6ШП-1 4x95 мм2	m	100,00	185,00 0,00	18 500,00 0,00
26	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	2,00	140,87 115,32	281,74 230,64
27	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu	buc	2,00	125,30 99,75	250,60 199,50

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2				
28		Mufa terminala 4KBTΠ-1(M) 150/240	buc	2,00	1 112,00 0,00	2 224,00 0,00
29		Mufa terminala 4KBTΠ-1(M) 70/120	buc	2,00	852,00 0,00	1 704,00 0,00
30	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc	1,00	189,12 91,68	189,12 91,68
31	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,00	123,99 70,92	371,98 212,77
32	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 BZUM IIIY	buc	1,00	187,49 136,65	187,49 136,65
33	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	55,66 50,16	55,66 50,16
34	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,00	187,27 140,11	561,82 420,34
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	358,03 133,77	358,03 133,77
36	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,00	422,51 159,14	422,51 159,14
		<i>Total</i>	lei			83 279,10
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			679,67
		<i>Transport</i>	6 %			4 749,42
		<i>Total</i>				88 708,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 152,29
		<i>Total</i>				90 860,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4 543,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				95 403,50 2 831,96

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
37		Intrerupator tripolar 400A РПС-400	buc	1,00	2 231,00 0,00	2 231,00 0,00
38		Предохранитель 250А ППНИ-37	buc	3,00	178,00 0,00	534,00 0,00
39		Tablou de evidenta BZUM ШУ	buc	1,00	11 500,00 0,00	11 500,00 0,00
40		Intrerupator BP32и-37 400А	buc	1,00	1 315,00 0,00	1 315,00 0,00
41		Трехфазный счетчик МТ830 ISKRAEMECO 380В 5(10)А 0.5S GSM/GPRS, RS485 переходной испытательной коробки	buc	1,00	17 560,00 0,00	17 560,00 0,00
42		Трансформатор тока Т-0,66, 200/5А	buc	3,00	442,00 0,00	1 326,00 0,00
43		Автоматический выключатель трехполюсный ВА88-35 Ihp=100А	buc	1,00	2 170,00 0,00	2 170,00 0,00
44		Автоматический выключатель трехполюсный ВА88-35 Ihp=125А	buc	1,00	2 230,00 0,00	2 230,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 866,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 866,00

		Total	lei	211 916,96
		TVA	20 %	42 383,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		254 300,35 14 832,98

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat

nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Retele exterioare de alimentare cu energie electrica

Valoarea de deviz 254 300,35 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	53,1052	57,66	3 062,02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	43,50	57,66	2 508,21
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,40	84,97	713,75
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,64	57,66	36,90
5.	7137010011500	Electrician	h-om	9,75	57,66	562,18
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	120,018	57,66	6 920,23
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,658	57,66	326,24
8.	9312040019600	Sapator	h-om	12,20	57,66	703,45
		Total manopera				14 832,98

Materiale:

1.	0055041005141-0024	Cablu АПвБбШп-1 4x185 мм2	m	180,00	295,00	53 100,00
2.	0055041005141-0025	Cablu АПвБбШп-1 4x95 мм2	m	100,00	185,00	18 500,00
3.	0055041005141-0028	Mufa terminala 4КВТп-1(М) 150/240	buc	2,00	1 112,00	2 224,00
4.	0055041005141-0029	Mufa terminala 4КВТп-1(М) 70/120	buc	2,00	852,00	1 704,00
5.	0055041005141-0037	Intrerupator tripolar 400A РПС-400	buc	1,00	2 231,00	2 231,00
6.	0055041005141-0038	Предохранитель 250А ППНИ-37	buc	3,00	178,00	534,00
7.	0055041005141-0039	Tablou de evidenta ВZUM ШУ	buc	1,00	11 500,00	11 500,00
8.	0055041005141-0040	Intrerupator ВР32и-37 400А	buc	1,00	1 315,00	1 315,00
9.	0055041005141-0041	Трехфазный счетчик МТ830 ISKRAEMECO 380В 5(10)А 0.5S GSM/GPRS, RS485 переходной испытательной коробки	buc	1,00	17 560,00	17 560,00
10.	0055041005141-0042	Трансформатор тока Т-0,66, 200/5А	buc	3,00	442,00	1 326,00
11.	0055041005141-0043	Автоматический выключатель трехполюсный ВА88-35 Ihp=100А	buc	1,00	2 170,00	2 170,00
12.	0055041005141-0044	Автоматический выключатель трехполюсный ВА88-35 Ihp=125А	buc	1,00	2 230,00	2 230,00
13.	01115011115-0007	Caramida rosie	buc	2 000,00	6,80	13 600,00

14.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0032	18 200,00	58,24
15.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	42 500,00	0,00
16.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	17 000,00	0,00
17.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	24 500,00	0,00
18.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	32 500,00	6,50
19.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 450,00	4,41
20.	1011604	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0486	22 500,00	1 093,50
21.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "БСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0017	22 500,00	38,25
22.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0012	13 500,00	16,20
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,171	57,00	66,74
24.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,018	24,00	0,44
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,215	58,00	186,47
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,884	2,00	11,77
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	30,00	0,84
28.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	35,00	0,28
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,884	3,00	17,65
30.	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,0399	22 500,00	897,75
31.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,074	32,00	2,37
32.	1019852	Vopsea	kg	1,083	36,00	38,99
33.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4,23	2 320,00	9 813,60
34.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,82	2 320,00	6 542,40
35.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,90	420,00	2 898,00
36.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,18	1 790,35	322,26
37.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,50	420,00	8 610,00
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	35 000,00	525,00
39.	23203226000401	Bitum	t	0,0278	13 500,00	375,30
40.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,525	73,50	38,59
41.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,48	22,50	10,80
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,33	22,50	7,42
43.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	420,00	0,63
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,00	23,64	141,84
45.	4100126202818	Apa	m3	0,60	23,64	14,18
46.	5009031	Scoabe	10 buc	0,63	50,00	31,50
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	22,30	17,40	388,02
48.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00	0,20	1,00
49.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0105	100,00	1,05
50.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,628	35,00	196,98
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1112	50,00	5,56
52.	5009619	Ate de cusut	kg	0,009	15,00	0,13
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0365	43,00	1,57
54.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123	50,00	6,15
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,14	32,00	4,48
56.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	30,00	85,00	2 550,00
57.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,72	14,90	10,72

58.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,043	18,00	0,77
59.	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	0,378	40,00	15,12
		Total materiale de construcții				162 947,47

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,9772	100,00	197,72
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,7082	10,00	7,08
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,7802	35,00	27,31
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2662	35,00	149,31
5.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,325	120,87	281,02
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,52	30,00	75,60
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,26	25,00	31,50
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0081	520,00	4,21
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2007	630,00	126,44
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,84	325,00	273,00
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0828	630,00	52,16
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,325	35,00	81,38
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,156	35,00	145,46
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	44,10	125,00	5 512,50
15.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0828	335,00	27,74
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32	30,00	9,60
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,93	10,00	9,30
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,9772	450,00	889,74
		Total utilaje de construcții				7 901,07

Total	lei	211 916,96
TVA	20 %	42 383,39

Total deviz:

254 300,35

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B3	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			95,72 95,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,510	57,66	87,07
	7137010011500	Electrician	h-om	0,150	57,66	8,65
		<i>Total</i>	lei			6 221,51
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,66	17,87
		<i>Total</i>	lei			714,98
3	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			18,45 18,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,320	57,66	18,45
		<i>Total</i>	lei			36,90
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			872,20 508,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	35,00	363,65
		<i>Total</i>	lei			348,88
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri PVC D100	1 km			92 668,67 7 668,67
	1	Muncitor	h-om	133,000	57,66	7 668,67
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	85,00	85 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 780,06
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			465,67 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	420,00	430,50
		<i>Total</i>	lei			9 313,45
7		Caramida rosie	buc			6,80 0,00
	01115011115-0007	Caramida rosie	buc	1,000	6,80	6,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			54,67
						16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	73,50	0,26
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	23,64	0,95
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	125,00	36,75
		<i>Total</i>	lei			8 201,14
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			225,09
						92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	57,66	92,26
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	120,87	93,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	630,00	12,03
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	35,00	27,13
		<i>Total</i>	lei			675,27
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,62
						8,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	57,66	8,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	630,00	15,06
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	630,00	8,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	335,00	4,62
		<i>Total</i>	lei			219,71
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			560,30
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,64	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	30,00	12,60
		<i>Total</i>	lei			3 361,78
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 031,11
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 500,00	13 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	520,00	156,11
		<i>Total</i>	lei			252,56
13	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			351,84
						13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	2 320,00	327,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 790,35	5,37
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	22,50	0,36
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	325,00	5,40
		<i>Total</i>	lei			10 555,24
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			14 105,56
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 500,00	13 950,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	520,00	155,56
		<i>Total</i>	lei			126,95
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			237,60
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	2 320,00	218,08
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 790,35	5,37

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,50	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	325,00	3,70
		<i>Total</i>	lei			7 127,99
		2. Lucrari de montare				
16	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 2 m	10 buc			2 537,87 478,00
	1	Muncitor	h-om	8,290	57,66	478,00
	1011604	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,081	22 500,00	1 822,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	13 500,00	27,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780	57,00	44,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	450,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			1 522,72
17	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 243,92 1 228,17
	1	Muncitor	h-om	21,300	57,66	1 228,17
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	22 500,00	93,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	57,00	74,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	2,00	16,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	3,00	24,58
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	22 500,00	2 925,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	36,00	82,83
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	50,00	75,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	35,00	469,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	100,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			629,27
18	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 918,47 1 095,53
	1	Muncitor	h-om	19,000	57,66	1 095,53
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	22 500,00	90,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,550	57,00	31,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	3,00	24,60
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	22 500,00	1 822,50
	1019852	Vopsea	kg	2,000	36,00	72,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	50,00	75,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	35,00	469,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	100,00	19,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	450,00	85,50
		<i>Total</i>	lei			1 175,54
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			42 408,00 3 586,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	57,66	3 586,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	2 450,00	441,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,200	57,00	239,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	58,00	1 566,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	35,00	28,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	35 000,00	35 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	420,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	100,00	174,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	35,00	528,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	450,00	783,00
		Total	lei			424,08
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			382,29
						382,29
	1	Muncitor	h-om	6,630	57,66	382,29
		Total	lei			107,04
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 707,36
						375,36
	1	Muncitor	h-om	6,510	57,66	375,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	100,00	424,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	450,00	1 908,00
		Total	lei			758,06
22	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 795,61
						738,06
	1	Muncitor	h-om	12,800	57,66	738,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	24 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 500,00	18,06
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096	43,00	4,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,500	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,620	100,00	162,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,790	10,00	27,89
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,790	35,00	97,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,620	450,00	729,00
		Total	lei			323,21
23	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 322,30
						536,20
	1	Muncitor	h-om	9,300	57,66	536,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	24 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	32 500,00	32,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	50,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096	43,00	4,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,500	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160	100,00	116,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,060	10,00	20,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,060	35,00	72,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160	450,00	522,00
		Total	lei			132,23
24		Cablu АПВБ6Шп-1 4x185 мм2	m			295,00
						0,00
	0055041005141-0 024	Cablu АПВБ6Шп-1 4x185 мм2	m	1,000	295,00	295,00
		Total	lei			53 100,00
25		Cablu АПВБ6Шп-1 4x95 мм2	m			185,00
						0,00
	0055041005141-0	Cablu АПВБ6Шп-1 4x95 мм2	m	1,000	185,00	185,00

1	2	3	4	5	6	7
	025					
		Total	lei			18 500,00
26	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			140,87 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,000	57,66	115,32
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 200,00	14,56
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	17 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	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	0,050	40,00	2,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,180	14,90	2,68
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	43,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
		Total	lei			281,74
27	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			125,30 99,75
	1	Muncitor	h-om	1,730	57,66	99,75
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	18 200,00	14,56
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	17 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	50,00	0,50
	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	0,050	40,00	2,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,180	14,90	2,68
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	43,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
		Total	lei			250,60
28		Mufa terminala 4КВТп-1(М) 150/240	buc			1 112,00 0,00
	0055041005141-0 028	Mufa terminala 4КВТп-1(М) 150/240	buc	1,000	1 112,00	1 112,00
		Total	lei			2 224,00
29		Mufa terminala 4КВТп-1(М) 70/120	buc			852,00 0,00
	0055041005141-0 029	Mufa terminala 4КВТп-1(М) 70/120	buc	1,000	852,00	852,00
		Total	lei			1 704,00
30	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc			189,12 91,68
	1	Muncitor	h-om	1,590	57,66	91,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	24,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,240	58,00	13,92
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	32,00	0,64
	1019852	Vopsea	kg	0,073	36,00	2,63
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	17,40	71,34
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,010	18,00	0,18
	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	0,040	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	100,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	30,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	450,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			189,12
31	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			123,99
						70,92
	1	Muncitor	h-om	1,230	57,66	70,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	24,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208	58,00	12,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008	32,00	0,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	17,40	34,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005	18,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	100,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	30,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,100	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	450,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			371,98
32	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 BZUM IIIY	buc			187,49
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,200	57,00	11,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	58,00	5,80
	1019852	Vopsea	kg	0,040	36,00	1,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,920	35,00	32,20
		<i>Total</i>	lei			187,49
33	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			55,66
						50,16
	1	Muncitor	h-om	0,870	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	42 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			55,66
34	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			187,27
						140,11
	1	Muncitor	h-om	2,430	57,66	140,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,390	58,00	22,62
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,20	0,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041	50,00	2,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,039	100,00	3,90
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,024	35,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,039	450,00	17,55
		<i>Total</i>	lei			561,82
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			358,03
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,320	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	57,00	3,99
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	24,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	58,00	22,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	32,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,047	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa	t	0,002	35 000,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	17,40	106,14
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	18,00	0,16
	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	0,036	40,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	450,00	2,25
		Total	lei			358,03
36	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			422,51
						159,14
	1	Muncitor	h-om	2,760	57,66	159,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	57,00	3,99
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	24,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,431	58,00	25,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016	32,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,047	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	35 000,00	105,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	17,40	106,14
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	18,00	0,16
	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	0,042	40,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	100,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,230	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	450,00	2,70
		Total	lei			422,51
		3. Utilaj				
37		Intrepruator tripolar 400A РПС-400	buc			2 231,00
						0,00
	0055041005141-037	Intrepruator tripolar 400A РПС-400	buc	1,000	2 231,00	2 231,00
		Total	lei			2 231,00
38		Предохранитель 250А ППНИ-37	buc			178,00
						0,00
	0055041005141-038	Предохранитель 250А ППНИ-37	buc	1,000	178,00	178,00
		Total	lei			534,00
39		Tablou de evidenta BZUM ШУ	buc			11 500,00
						0,00
	0055041005141-039	Tablou de evidenta BZUM ШУ	buc	1,000	11 500,00	11 500,00
		Total	lei			11 500,00
40		Intrepruator ВР32и-37 400А	buc			1 315,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0055041005141-0 040	Intrerupator BP32и-37 400A	buc	1,000	1 315,00	1 315,00
		<i>Total</i>	lei			1 315,00
41		Трехфазный счетчик МТ830 ISKRAEMECO 380В 5(10)А 0.5S GSM/GPRS, RS485 переходной испытательной коробки	buc			17 560,00 0,00
	0055041005141-0 041	Трехфазный счетчик МТ830 ISKRAEMECO 380В 5(10)А 0.5S GSM/GPRS, RS485 переходной испытательной коробки	buc	1,000	17 560,00	17 560,00
		<i>Total</i>	lei			17 560,00
42		Трансформатор тока Т-0,66, 200/5А	buc			442,00 0,00
	0055041005141-0 042	Трансформатор тока Т-0,66, 200/5А	buc	1,000	442,00	442,00
		<i>Total</i>	lei			1 326,00
43		Автоматический выключатель трехполюсный ВА88-35 I _{hp} =100А	buc			2 170,00 0,00
	0055041005141-0 043	Автоматический выключатель трехполюсный ВА88-35 I _{hp} =100А	buc	1,000	2 170,00	2 170,00
		<i>Total</i>	lei			2 170,00
44		Автоматический выключатель трехполюсный ВА88-35 I _{hp} =125А	buc			2 230,00 0,00
	0055041005141-0 044	Автоматический выключатель трехполюсный ВА88-35 I _{hp} =125А	buc	1,000	2 230,00	2 230,00
		<i>Total</i>	lei			2 230,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construire a complexului sportiv
multifunctional din str. Soseaua
Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet
(modificare si actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-2
Centrala fotovoltaica

Valoarea de deviz 1 699 043,39 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	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	750,00	17,49 16,99	13 120,50 12 745,50
		<i>Total</i>	lei			13 120,50
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 058,92
		<i>Transport</i>	6 %			22,50
		<i>Total</i>				16 201,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 296,15
		<i>Total</i>				17 498,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			874,92
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				18 372,99 12 745,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament electric				
2	08-01-101- 1	Montarea invertor 50kW	set	2,00	853,50 667,86	1 706,99 1 335,73
3	11-04-008- 04	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 30 (Panou fotovoltaic monocristalin GreenSun GSM550-72HC)	buc	183,00	270,96 262,56	49 585,19 48 047,99

1	2	3	4	5	6	7
4	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2 (Conector cablu tip MC4)	100 fire	0,14	1 520,79 1 427,50	212,91 199,85
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,50	610,75 572,70	1 526,88 1 431,74
6	Pret de piata	Cablu solar de curent continuu 1x6 mm2 SNM-SCB sau analog	m	250,00	14,56 0,00	3 640,00 0,00
7	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,80	722,00 667,86	577,60 534,29
8	Pret de piata	Cablu pentru impamantare (galben-verde) 1x16mm2 PV1	m	80,00	32,00 0,00	2 560,00 0,00
9	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,30	2 031,70 1 554,97	609,51 466,49
10	Pret de piata	Cablu cu fire din aluminiu 4x50 mm2 ABBГНГ	m	30,00	75,00 0,00	2 250,00 0,00
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	3,30	5 696,37 2 948,46	18 798,02 9 729,91
12	Pret de piata	Tub gofrat metalic izolat d20mm	m	300,00	14,20 0,00	4 260,00 0,00
13	Pret de piata	Tub gofrat metalic izolat d40mm	m	30,00	14,20 0,00	426,00 0,00
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Intrerupator automat 3 poli C100 A VA47-100, Descarcator de sarcina 2P/C/20kA SPD1 Kasan	buc	12,00	97,39 95,17	1 168,64 1 142,00
15	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Sigurante fuzibile 20A)	buc	16,00	149,14 96,02	2 386,26 1 536,26
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc	2,00	293,93 201,38	587,86 402,76

1	2	3	4	5	6	7
		600x600x350 (Cutie pentru automate 24 module Makel)				
		<i>Total</i>	lei			90 295,86
		Total Echipament electric Inclusiv salariu				90 295,86 64 827,02
		2.2. Sistem de prindere echipament fotovoltaic				
17	11-04-001-01	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 0,25	buc	200,00	214,66 175,04	42 931,64 35 007,64
18	Pret de piata	Profil din aluminiu S-GUARD (4,6m) Standart aluminium sau analog	buc	200,00	320,00 0,00	64 000,00 0,00
19	Pret de piata	Triunghi de montare mediu Keno	buc	240,00	45,00 0,00	10 800,00 0,00
20	Pret de piata	Carlig tabla UI-IK-L	buc	470,00	42,50 0,00	19 975,00 0,00
21	Pret de piata	Carlig de prindere reglabil, montare acoperis UI-IK-15	buc	400,00	87,70 0,00	35 080,00 0,00
22	Pret de piata	Clema de capat pentru prinderea panourilor UI-EC35	buc	140,00	75,00 0,00	10 500,00 0,00
23	Pret de piata	Clema de mijloc pentru prinderea panourilor UI- IC(C)35	buc	350,00	175,00 0,00	61 250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			244 536,64
		Total Sistem de prindere echipament fotovoltaic Inclusiv salariu				244 536,64 35 007,64
		<i>Total</i>	lei			334 832,50
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			23 960,32
		<i>Transport</i>	6 %			13 725,69
		<i>Total</i>				372 518,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			75 874,34
		<i>Total</i>				448 392,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			22 419,65
		Total Lucrari de montare				470 812,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				99 834,66
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament electric				
24		Invertor 50kW	buc	2,00	66 000,00 0,00	132 000,00 0,00
25	Pret de piata	Panou fotovoltaic 545W	buc	200,00	3 950,00 0,00	790 000,00 0,00
26	Pret de piata	Conector MC4 pentru cablu de curent continuu	buc	14,00	22,00 0,00	308,00 0,00
27	Pret de piata	Intrerupator automat 3 poli C100 A VA47-100	buc	2,00	112,00 0,00	224,00 0,00
28	Pret de piata	Descarcator de sarcina 2P/C/20kA SPD1 Kasan	buc	10,00	150,00 0,00	1 500,00 0,00
29	Pret de piata	Sigurante fuzibile 20A ETI	buc	16,00	22,00 0,00	352,00 0,00
30	Pret de piata	Cutie pentru automate 24 module Makel	buc	2,00	1 150,00 0,00	2 300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			926 684,00
		Total Echipament electric Inclusiv salariu				926 684,00
		<i>Total</i>	lei			926 684,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				926 684,00

		Total	lei	1 415 869,49
		TVA	20 %	283 173,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 699 043,39
				112 580,16

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construire a complexului sportiv
multifunctional din str. Soseaua
Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet
(modificare si actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-2
Centrala fotovoltaica**

Valoarea de deviz 1 699 043,39 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 № 4-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 174,94	84,97	99 834,66
2.	7422010060100	Timplar	h-om	150,00	84,97	12 745,50
		Total manopera				112 580,16

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0072	35 000,00	252,00
2.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,00	11 000,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0099	25 000,00	247,50
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	15 000,00	3,00
5.	101112	Carlig tabla UI-IK-L	buc	470,00	42,50	19 975,00
6.	10112	Triunghi de montare mediu Keno	buc	240,00	45,00	10 800,00
7.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,40	2 450,00	980,00
8.	1011412	Carlig de prindere reglabil, montare acoperis UI-IK-15	buc	400,00	87,70	35 080,00
9.	101144	Clema de mijloc pentru prinderea panourilor UI- IC(C)35	buc	350,00	175,00	61 250,00
10.	10114512	Clema de capat pentru prinderea panourilor UI-EC35	buc	140,00	75,00	10 500,00
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0336	16 500,00	554,40
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,17	16 500,00	2 805,00
13.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0023	1 200,00	2,76
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	15 000,00	0,00
15.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,665	69,00	252,88
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0028	35,00	0,10
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,28	65,00	278,20
18.	1012	Profil din aluminiu S-GUARD (4,6m) Standart aluminium sau analog	buc	200,00	320,00	64 000,00
19.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	77,00	65,00	5 005,00
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	71,94	15,00	1 079,10

21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	71,94	15,00	1 079,10
22.	1019852	Vopsea	kg	0,106	60,00	6,36
23.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	33,00	4,25	140,25
24.	1101120	Panou fotovoltaic 545W	buc	200,00	3 950,00	790 000,00
25.	11100121	Conector MC4 pentru cablu de curent continuu	buc	14,00	22,00	308,00
26.	111400121	Interrupator automat 3 poli C100 A VA47-100	buc	2,00	112,00	224,00
27.	1114050121	Descarcator de sarcina 2P/C/20kA SPD1 Kasan	buc	10,00	150,00	1 500,00
28.	111450501201	Conector MC4 pentru cablu de curent continuu	buc	16,00	22,00	352,00
29.	1114550501201	Cutie pentru automate 24 module Makel	buc	2,00	1 150,00	2 300,00
30.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,014	8 500,00	119,00
31.	21503	Cablu pentru impamantare (galben-verde) 1x16mm2 PV1	m	80,00	32,00	2 560,00
32.	21504503	Tub gofrat metalic izolat d40mm	m	30,00	14,20	426,00
33.	2150503	Tub gofrat metalic izolat d20mm	m	300,00	14,20	4 260,00
34.	2153	Cablu solar de curent continuu 1x6 mm2 SNM-SCB sau analog	m	250,00	14,56	3 640,00
35.	215503	Cablu cu fire din aluminiu 4x50 mm2 ABBГНГ	m	30,00	75,00	2 250,00
36.	2542051252	Invertor 50kW	buc	2,00	66 000,00	132 000,00
37.	2874136313300	Diblu din metal	buc	750,00	0,50	375,00
38.	5	Masa utilajului	t	2,80	250,00	700,00
39.	5009031	Scoabe	10 buc	82,50	3,50	288,75
40.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,023	35,00	35,80
41.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,48	2,50	61,20
42.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,64	5,00	13,20
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	73,26	0,20	14,65
44.	5009062	Papuci de cablu	buc	14,28	0,50	7,14
45.	5009070	Racordari	10 buc	3,30	4,00	13,20
46.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	18,50	0,20	3,70
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0645	100,00	6,45
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,165	45,00	7,42
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,312	50,00	15,60
50.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1428	10,00	1,43
51.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0014	15,00	0,02
52.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0745	43,00	3,20
53.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	35,00	7,14
54.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,1612	32,00	5,16
55.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,12	35,00	4,20
56.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,014	18,00	0,25
57.	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	0,684	40,00	27,36
		Total materiale de construcții				1 155 820,52

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8414	180,00	331,45
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,278	10,00	12,78
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut	1,358	35,00	47,53

		156,96 (16) kN (t)				
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	60,49	35,00	2 117,15
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	60,00	26,40
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	35,00	15,40
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,652	35,00	512,82
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	9,49	280,00	2 657,20
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8414	280,00	515,59
		Total utilaje de constructii				6 236,32

Total	lei	1 415 869,49
TVA	20 %	283 173,90

Total deviz:

1 699 043,39

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			17,49
						16,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	84,97	16,99
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,000	0,50	0,50
		<i>Total</i>	lei			13 120,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament electric				
2	08-01-101-1	Montarea invertor 50kW	set			853,50
						667,86
	1	Muncitor	h-om	7,860	84,97	667,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,800	65,00	52,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240	2,50	30,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	0,20	0,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	100,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	50,00	6,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	43,00	1,24
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,102	35,00	3,57
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,060	35,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	180,00	34,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	280,00	53,20
		<i>Total</i>	lei			1 706,99
3	11-04-008-04	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "T93"), masa, kg, pina la: 30 (Panou fotovoltaic monocristalin GreenSun GSM550-72HC)	buc			270,96
						262,56
	1	Muncitor	h-om	3,090	84,97	262,56
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,030	280,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			49 585,19
4	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2 (Conector cablu tip MC4)	100 fire			1 520,79
						1 427,50
	1	Muncitor	h-om	16,800	84,97	1 427,50
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0001	11 000,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,020	35,00	0,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,000	0,50	51,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,100	100,00	10,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,020	10,00	10,21
	5009619	Ate de cusut	kg	0,010	15,00	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	43,00	4,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,080	32,00	2,57
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,100	18,00	1,79
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,200	40,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	180,00	1,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	280,00	2,79
		<i>Total</i>	lei			212,91
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			610,75 572,70
	1	Muncitor	h-om	6,740	84,97	572,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,020	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	180,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	280,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			1 526,88
6	Pret de piata	Cablu solar de curent continuu 1x6 mm2 SNM-SCB sau analog	m			14,56 0,00
	2153	Cablu solar de curent continuu 1x6 mm2 SNM-SCB sau analog	m	1,000	14,56	14,56
		<i>Total</i>	lei			3 640,00
7	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			722,00 667,86
	1	Muncitor	h-om	7,860	84,97	667,86
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 200,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	40,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	180,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	280,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			577,60
8	Pret de piata	Cablu pentru impamantare (galben-verde) 1x16mm2 PV1	m			32,00 0,00
	21503	Cablu pentru impamantare (galben-verde) 1x16mm2 PV1	m	1,000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			2 560,00
9	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 031,70 1 554,97
	1	Muncitor	h-om	18,300	84,97	1 554,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	10,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	43,00	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	32,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,560	180,00	100,80

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,260	10,00	42,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,260	35,00	149,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,560	280,00	156,80
		Total	lei			609,51
10	Pret de piata	Cablu cu fire din aluminiu 4x50 mm2 ABBГHГ	m			75,00
						0,00
	215503	Cablu cu fire din aluminiu 4x50 mm2 ABBГHГ	m	1,000	75,00	75,00
		Total	lei			2 250,00
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 696,37
						2 948,46
	1	Muncitor	h-om	34,700	84,97	2 948,46
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	76,36
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	25 000,00	75,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 500,00	850,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,050	69,00	72,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	15,00	327,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	4,25	42,50
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	3,50	87,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	0,20	2,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	4,00	4,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,000	0,20	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	180,00	39,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	35,00	626,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	35,00	155,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	280,00	61,60
		Total	lei			18 798,02
12	Pret de piata	Tub gofrat metalic izolat d20mm	m			14,20
						0,00
	2150503	Tub gofrat metalic izolat d20mm	m	1,000	14,20	14,20
		Total	lei			4 260,00
13	Pret de piata	Tub gofrat metalic izolat d40mm	m			14,20
						0,00
	21504503	Tub gofrat metalic izolat d40mm	m	1,000	14,20	14,20
		Total	lei			426,00
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Intrerupator automat 3 poli C100 A VA47-100, Descarcator de sarcina 2P/C/20kA SPD1 Kasan	buc			97,39
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,120	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	180,00	0,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	280,00	0,56
		Total	lei			1 168,64
15	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Sigurante fuzibile 20A)	buc			149,14
						96,02
	1	Muncitor	h-om	1,130	84,97	96,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 500,00	34,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,140	65,00	9,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	180,00	3,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005	35,00	0,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	280,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 386,26
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Cutie pentru automate 24 module Makel)	buc			293,93
	1	Muncitor	h-om	2,370	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	69,00	6,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	180,00	12,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	60,00	13,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	280,00	19,60
		<i>Total</i>	lei			587,86
		2.2. Sistem de prindere echipament fotovoltaic				
17	11-04-001-01	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 0,25	buc			214,66
	1	Muncitor	h-om	2,060	84,97	175,04
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,002	2 450,00	4,90
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,385	65,00	25,02
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00007	8 500,00	0,60
	5	Masa utilajului	t	0,014	250,00	3,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,020	280,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			42 931,64
18	Pret de piata	Profil din aluminiu S-GUARD (4,6m) Standart aluminium sau analog	buc			320,00
	1012	Profil din aluminiu S-GUARD (4,6m) Standart aluminium sau analog	buc	1,000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			64 000,00
19	Pret de piata	Triunghi de montare mediu Keno	buc			45,00
	10112	Triunghi de montare mediu Keno	buc	1,000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			10 800,00
20	Pret de piata	Carlig tabla UI-IK-L	buc			42,50
	101112	Carlig tabla UI-IK-L	buc	1,000	42,50	42,50
		<i>Total</i>	lei			19 975,00
21	Pret de piata	Carlig de prindere reglabil, montare acoperis UI-IK-15	buc			87,70
	1011412	Carlig de prindere reglabil, montare acoperis UI-IK-15	buc	1,000	87,70	87,70
		<i>Total</i>	lei			35 080,00
22	Pret de piata	Clema de capat pentru prinderea panourilor UI-EC35	buc			75,00
	10114512	Clema de capat pentru prinderea panourilor UI-EC35	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			10 500,00
23	Pret de piata	Clema de mijloc pentru prinderea panourilor UI- IC(C)35	buc			175,00
	101144	Clema de mijloc pentru prinderea panourilor UI- IC(C)35	buc	1,000	175,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			61 250,00
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament electric				
24		Invertor 50kW	buc			66 000,00 0,00
	2542051252	Invertor 50kW	buc	1,000	66 000,00	66 000,00
		<i>Total</i>	lei			132 000,00
25	Pret de piata	Panou fotovoltaic 545W	buc			3 950,00 0,00
	1101120	Panou fotovoltaic 545W	buc	1,000	3 950,00	3 950,00
		<i>Total</i>	lei			790 000,00
26	Pret de piata	Conector MC4 pentru cablu de curent continuu	buc			22,00 0,00
	11100121	Conector MC4 pentru cablu de curent continuu	buc	1,000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			308,00
27	Pret de piata	Intrerupator automat 3 poli C100 A VA47-100	buc			112,00 0,00
	111400121	Intrerupator automat 3 poli C100 A VA47-100	buc	1,000	112,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			224,00
28	Pret de piata	Descarcator de sarcina 2P/C/20kA SPD1 Kasan	buc			150,00 0,00
	1114050121	Descarcator de sarcina 2P/C/20kA SPD1 Kasan	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
29	Pret de piata	Sigurante fuzibile 20A ETI	buc			22,00 0,00
	111450501201	Conector MC4 pentru cablu de curent continuu	buc	1,000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			352,00
30	Pret de piata	Cutie pentru automate 24 module Makel	buc			1 150,00 0,00
	1114550501201	Cutie pentru automate 24 module Makel	buc	1,000	1 150,00	1 150,00
		<i>Total</i>	lei			2 300,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Alimentare cu gaze exterioare

Valoarea de deviz 235 574,78 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. Тавровое присоединение (врезка) полиэтиленовых газопроводов к действующему газопроводу с отключением газа УПГ-27-1				
		Total Тавровое присоединение (врезка) полиэтиленовых газопроводов к действующему газопроводу с отключением газа УПГ-27-1				0,00
		Inclusiv salariu				
		1.2. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,98	912,24 0,00	894,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,50	133,57 133,57	467,50 467,50
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	3,50	470,05 39,55	1 645,18 138,43

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	21,00	20,10 20,10	422,11 422,11
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	21,00	58,77 56,41	1 234,27 1 184,63
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,75	485,05 0,00	363,79 0,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,75	1 247,24 571,89	935,43 428,92
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,05	2 122,60 0,00	106,13 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,00	29,68 0,00	237,44 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,05	29,00 23,40	1,45 1,17
		<i>Total</i>	lei			6 307,30
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 307,30 2 642,76
		1.3. Conducte				
11	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,00	962,87 962,87	962,87 962,87

1	2	3	4	5	6	7
12	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Труба полиэтиленовая PE100, SDR 11, D40x3.7	m	100,00	57,68 5,84	5 767,60 583,55
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 40mm mufa	buc	1,00	157,44 51,87	157,44 51,87
14	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm - Кран шаровой, фланцевый в колодце Ду50, герметичность класса "B" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа	buc	1,00	1 716,22 48,63	1 716,22 48,63
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 40mm cot	buc	1,00	241,27 51,87	241,27 51,87
16	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная электросварная D 38x2	m	3,00	157,66 71,32	472,97 213,97
17	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная электросварная прямошовная ВСт3сп2 D 45x2	m	8,00	168,36 71,32	1 346,91 570,59
18	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	1,48	10,85 8,43	16,06 12,48
19	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste	m	11,00	14,28 9,73	157,04 106,99

1	2	3	4	5	6	7
		1"				
20	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	11,00	12,33 8,43	135,62 92,72
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой, муфтовый Ду25 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Р _у =1.6Мпа	buc	1,00	222,49 9,73	222,49 9,73
22	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm - Кран шаровой, фланцевый в колодце Ду50, герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Р _у 1.6МПа	buc	1,00	1 716,22 48,63	1 716,22 48,63
23	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm Переход К- 57х2.9-45х2.6 ст20	buc	2,00	203,72 72,62	407,44 145,24
		<i>Total</i>	lei			13 320,15
		Total Conducte Inclusiv salariu				13 320,15 2 899,14
		1.4. Установка контрольной полиэтиленовой трубки				
24	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm Semicilindru din teava de polietilena L500	m	2,00	1 429,18 109,97	2 858,36 219,94
25	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m	4,00	42,83 5,84	171,33 23,35
26	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 50 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si	buc	4,00	162,41 42,80	649,63 171,18

1	2	3	4	5	6	7
		capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capac din masa plastica				
27	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu foaie de brizol	m2	2,00	23,56 5,18	47,12 10,37
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,20	550,00 58,35	110,00 11,67
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,20	576,85 64,20	115,37 12,84
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5	m3	0,004	2 002,50 247,50	8,01 0,99
31	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Cover cu capac din fonta	buc	4,00	1 664,05 45,39	6 656,20 181,55
32		Bitum	kg	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
33	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice - pereu	t	0,552	2 449,37 36,70	1 352,05 20,26
		<i>Total</i>	lei			12 013,07
		Total Установка контрольной полиэтиленовой трубки Inclusiv salariu				12 013,07 652,15
		1.5. Gazoduct din PE in tub de protectie (10*3)				
34	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm D110x10	m	30,00	441,39 109,97	13 241,65 3 299,07

1	2	3	4	5	6	7
35		Пенополимерный материал	kg	0,30	90,00 0,00	27,00 0,00
36		Пакля смоляная ленточная	kg	12,00	560,00 0,00	6 720,00 0,00
37		Полимерная липкая лента	m	60,00	65,25 0,00	3 915,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 903,65
		Total Gazoduct din PE in tub de protectie (10*3) Inclusiv salariu				23 903,65 3 299,07
		1.6. Установка контрольной полиэтиленовой трубки pentru УПГ-8				
38	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm Semicilindru din teava de polietilena L500	m	1,50	1 429,20 109,97	2 143,80 164,95
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m	3,00	42,83 5,83	128,48 17,50
40	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 50 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capac din masa plastica	buc	3,00	162,40 42,79	487,21 128,38
41	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu foaie de brizol	m2	1,50	23,56 5,19	35,34 7,78
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,15	549,93 58,33	82,49 8,75
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,15	576,80 64,20	86,52 9,63
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,003	1 993,33	5,98

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5			250,00	0,75
45	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Cover cu capac din fonta	buc	3,00	1 664,04 45,39	4 992,12 136,16
46		Bitum	kg	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
47	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice - pereu	t	0,414	2 449,23 36,69	1 013,98 15,19
		<i>Total</i>	lei			9 020,92
		Total Установка контрольной полиэтиленовой трубки pentru УПГ-8 Inclusiv salariu				9 020,92 489,09
		1.7. Пересечение полиэтиленового газопровода D40 с существующим эл.кабелем, кабелем связи УПГ-31-2				
48	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm D75x6,8	m	5,00	308,52 109,97	1 542,61 549,84
49		Banda de marcaj	m	8,00	1,10 0,00	8,80 0,00
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,20	563,68 58,36	676,41 70,03
		<i>Total</i>	lei			2 227,82
		Total Пересечение полиэтиленового газопровода D40 с существующим эл.кабелем, кабелем связи УПГ-31-2 Inclusiv salariu				2 227,82 619,87
		1.8. Пересечение полиэтиленового газопровода D40 с водопроводом и канализацией УПГ-30-2				

1	2	3	4	5	6	7
51	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm D75x6,8	m	4,00	308,52 109,97	1 234,09 439,87
52	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm D110x10	m	9,00	441,39 109,97	3 972,50 989,71
53		Banda de marcaj	m	8,00	1,10 0,00	8,80 0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,20	563,68 58,36	676,41 70,03
		<i>Total</i>	lei			5 891,80
		Total Пересечение полиэтиленового газопровода D40 с водопроводом и канализацией УПГ-30-2 Inclusiv salariu				5 891,80 1 499,61
		1.9. Вывод провода-спутника с контрольной трубкой ППС-КТ УПГ-6 1.9.1. УПГ-6				
55	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Cover cu capac din fonta	buc	1,00	1 664,08 45,39	1 664,08 45,39
56	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5	m3	0,04	1 989,50 249,75	79,58 9,99
57	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2,10	20,51 4,15	43,08 8,71
58	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	0,138	2 449,93 36,67	338,09 5,06

1	2	3	4	5	6	7
		- pereu				
59	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5	m3	0,001	0,00 0,00	0,00 0,00
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,02	88,50 58,50	1,77 1,17
61		Полимерная липкая лента	m	1,50	65,25 0,00	97,88 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 224,48
		Total УПГ-6 Inclusiv salariu				2 224,48 70,32
		1.9.2. Установка контрольной полиэтиленовой трубки pentru УПГ-25				
62	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm Semicilindru din teava de polietilena L500	m	2,00	1 429,18 109,97	2 858,36 219,94
63	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m	4,00	38,91 2,34	155,64 9,34
64	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 50 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capac din masa plastica	buc	4,00	66,81 0,00	267,25 0,00
65	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu foaie de brizol	m2	2,00	23,56 5,18	47,12 10,37

1	2	3	4	5	6	7
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,20	550,00 58,35	110,00 11,67
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,20	485,35 0,00	97,07 0,00
68	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5	m3	0,004	1 977,50 222,50	7,91 0,89
69	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Cover cu capac din fonta	buc	4,00	1 653,06 45,39	6 612,26 181,55
70		Bitum	kg	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
71	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice - pereu	t	0,552	2 449,37 36,70	1 352,05 20,26
		<i>Total</i>	lei			11 552,66
		Total Установка контрольной полиэтиленовой трубки pentru УПГ-25 Inclusiv salariu				11 552,66 454,02
		<i>Total</i>	lei			13 777,14
		Total Вывод провода-спутника с контрольной трубкой ППС-КТ УПГ-6 Inclusiv salariu				13 777,14 524,34
		1.10. Технологический блок ПЗРГ				
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Ру 1,6 МПа Ду 25	buc	2,00	887,48 9,73	1 774,96 19,45
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	2,00	468,48	936,96

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Py 1,6 МПа Ду 20			9,73	19,45
74	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Py 1,6 МПа Ду 15	buc	1,00	$\frac{110,49}{9,73}$	$\frac{110,49}{9,73}$
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль запорный проходной игольчатый муфтовый Py 16 МПа Ду15	buc	2,00	$\frac{242,48}{9,73}$	$\frac{484,96}{19,45}$
76	IC26C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2	m	0,60	$\frac{119,23}{55,12}$	$\frac{71,54}{33,07}$
77	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2	m	3,60	$\frac{95,70}{45,39}$	$\frac{344,51}{163,40}$
78	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2	m	0,50	$\frac{78,16}{38,90}$	$\frac{39,08}{19,45}$
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Крепление горизонтального газопровода к металлическим конструкциям Ду 20	kg	2,20	$\frac{38,07}{13,62}$	$\frac{83,75}{29,96}$

1	2	3	4	5	6	7
80	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Фланец плоский приварной Py 1,6 МПа Ду25	buc	4,00	165,43 32,42	661,72 129,68
81	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	4,10	10,84 8,43	44,44 34,56
82	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	4,10	10,38 7,13	42,56 29,24
83	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	4,10	8,44 5,84	34,59 23,93
84	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	0,06	71,00 53,17	4,26 3,19
85	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	0,60	14,28 9,73	8,57 5,84
86	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	0,60	12,33 8,43	7,40 5,06
87	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Py 1,6 МПа Ду 40	buc	2,00	266,46 16,21	532,92 32,42
88	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	3,25	168,36	547,18

1	2	3	4	5	6	7
		nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная электросварная прямошовная ВСт3сп2 D 45x2			71,32	231,80
89	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm Отвод крутоизогнутый 90 Ду 40	buc	2,00	176,22 72,62	352,44 145,24
90	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Фланец плоский приварной Py 1,6 МПа Ду40	buc	6,00	186,23 32,42	1 117,38 194,52
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Крепление горизонтального газопровода к металлическим конструкциям Ду 40	kg	4,80	38,06 13,61	182,69 65,35
92	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm Фланец плоский приварной Ду100 под трубу Ду40 Py 1,6 МПа	buc	2,00	247,60 63,54	495,19 127,09
		<i>Total</i>	lei			7 877,59
		Total Технологический блок ПЗРГ Inclusiv salariu				7 877,59 1 341,88
		1.11. Надземная прокладка - Низкое давление				
93	IC26H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 4" Труба стальная электросварная d 89x3.0	m	2,00	314,66 110,23	629,32 220,46
94	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la	m	0,55	10,85	5,97

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv			8,44	4,64
95	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	2,00	14,28 9,73	28,55 19,45
96	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	2,00	12,33 8,43	24,66 16,86
		<i>Total</i>	lei			688,50
		Total Надземная прокладка - Низкое давление Inclusiv salariu				688,50 261,41
		<i>Total</i>	lei			95 027,94
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 415,04
		<i>Transport</i>	6 %			4 378,23
		<i>Total</i>				102 821,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			8 225,70
		<i>Total</i>				111 046,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 552,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				116 599,26 14 229,32
		2. Lucrari de montare				
97	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Фильтр волосяной Ду 100 Рy=1,2 МПа	buc	1,00	845,60 64,84	845,60 64,84
98	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,00	207,48 129,68	207,48 129,68
99	IA45A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h, prevazut cu flanse, montat in locul mosorului, cu	buc	1,00	386,84 369,59	386,84 369,59

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul racordurilor de 40 mm				
100	11-04-004-01	Aparat de perete, masa - Корректор объема расхода газа "miniElcor"	buc	1,00	1 229,17 654,88	1 229,17 654,88
101	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Кран шаровой, фланцевый Ду80 с изолирующим соединением герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Py 1.6МПа	buc	1,00	720,60 64,84	720,60 64,84
		<i>Total</i>	lei			3 389,69
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			308,12
		<i>Transport</i>	6 %			105,58
		<i>Total</i>				3 803,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			975,71
		<i>Total</i>				4 779,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			238,96
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 018,06 1 283,83
		3. Utilaj				
102		Фильтр волосяной Ду 100b Py=1,2 МПа ФВ-100	buc	1,00	2 670,00 0,00	2 670,00 0,00
103		Счетчик газа ротационный G40 Ду40,	buc	1,00	35 250,00 0,00	35 250,00 0,00
104		Dulap 2000x1500x00	buc	1,00	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
105		Корректор объема расхода газа "miniElcor"	buc	1,00	26 700,00 0,00	26 700,00 0,00
106		Щит противопожарного инвентаря	buc	1,00	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
107		Кран шаровой, фланцевый Ду80 с изолирующим соединением герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Py 1.6МПа	buc	1,00	4 375,00 0,00	4 375,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			74 695,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				74 695,00

		Total	lei	196 312,32
		TVA	20 %	39 262,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		235 574,78
				15 513,15

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1
Alimentare cu gaze exterioare

Valoarea de deviz 235 574,78 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,10	64,84	654,88
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,176	64,84	11,40
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1344	64,84	8,71
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,40	64,84	544,65
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,44	64,84	28,52
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	15,17	64,84	983,61
7.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	4,16	64,84	269,74
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	39,933	64,84	2 589,27
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	38,7875	64,84	2 514,97
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8461	64,84	54,87
11.	7212030022700	Sudor	h-om	27,895	64,84	1 808,73
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	10,216	64,84	662,40
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,33	64,84	86,23
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,6425	64,84	2 700,12
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,9503	64,84	2 395,85
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9372	64,84	60,77
17.	9312040019600	Sapator	h-om	2,135	64,84	138,43
		Total manopera				15 513,15

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,105	15,00	1,58
2.	1010219	Liant cu ipsos "T-3"	t	0,0005	2 100,00	1,05
3.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,0002	35 000,00	7,00
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	65,00	1,74
5.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,407	65,00	26,46
6.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,6725	2 320,00	3 880,20
7.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	35 000,00	0,00
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0002	420,00	0,08
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,6325	420,00	265,65
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	7,0385	420,00	2 956,17

		mm				
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	420,00	33,60
12.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,09	65,00	5,86
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,155	65,00	10,08
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1857	1,50	0,27
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,18	45,00	8,11
16.	1724107361935	Banda de marcaj	m	135,88	1,10	149,46
17.	2010237318250	Distantier pe conducte din polietilena	buc	48,577	3,50	170,02
18.	2010237318750	Distantieri	buc	5,881	4,25	24,99
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0673	23,50	1,58
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,8658	30,00	145,98
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	12,0363	45,00	541,63
22.	2416526101467	Mastic	kg	1,665	65,00	108,23
23.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1133	60,00	6,79
24.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50	60,00	30,00
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,376	65,00	24,44
26.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0557	60,00	3,34
27.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0612	60,00	3,67
28.	25001444544121	Пакля смоляная ленточная	kg	12,00	560,00	6 720,00
29.	25001445121	Пенополимерный материал	kg	0,30	90,00	27,00
30.	2500145121	Bitum	kg	3,00	45,00	135,00
31.	25054121	Полимерная липкая лента	m	61,50	65,25	4 012,88
32.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,468	175,25	82,01
33.	25201216071651	Teava din polietilena PE80 SDR11 D75x6,8	m	9,1984	110,00	1 011,82
34.	2520121671651	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110x10	m	39,8596	240,00	9 566,31
35.	2520315674011	Mufa d40	buc	1,01	57,00	57,57
36.	2520315674017	Cot d40	buc	1,01	140,00	141,40
37.	25212160002	Teava din otel 25x2	m	3,654	42,20	154,20
38.	2521216701500	Труба стальная электросварная d 89x3.0	m	2,03	158,35	321,45
39.	2521216705	Teava din otel 32x2	m	0,609	54,10	32,95
40.	252121670500	Труба стальная электросварная прямошовная ВСт3сп2 D 45x2	m	11,4188	73,00	833,57
41.	25212167100201	Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m	11,033	22,70	250,44
42.	25212167150001	Teava polietilena PE80 SDR11 Труба полиэтиленовая PE100, SDR 11, D40x3.7	m	100,30	37,50	3 761,25
43.	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11 250	m	5,6213	1 270,00	7 139,06
44.	2521216747500	Труба стальная электросварная D 38x2	m	3,045	62,45	190,16
45.	252121675000	Teava din otel 18x2	m	0,5075	33,00	16,75
46.	25231567134	Capac din masa plastica d50	buc	11,11	66,15	734,93
47.	2525442	Фильтр волосяной Ду 100b Ру=1,2 МПа ФВ-100	buc	1,00	2 670,00	2 670,00
48.	2525744042	Счетчик газа ротационный G40 Ду40,	buc	1,00	35 250,00	35 250,00
49.	2525744855804	Dular 2000x1500x00	buc	1,00	3 600,00	3 600,00
50.	252574488042	Корректор объема расхода газа "miniElcor"	buc	1,00	26 700,00	26 700,00
51.	2525744880421	Щит противопожарного инвентаря	buc	1,00	2 100,00	2 100,00
52.	2525750421	Кран шаровой, фланцевый Ду80 с изолирующим соединением герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа	buc	1,00	4 375,00	4 375,00
53.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50	2,45	3,68
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	79,9692	2,45	195,93

55.	26631021000011	Beton C12.5	m3	0,0531	1 560,00	82,84
56.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0619	3,50	0,21
57.	2682132600166	Foaie de brizol	m2	6,05	16,65	100,73
58.	2710503808003	Fir trasor	m	122,10	1,25	152,62
59.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1525	15,00	32,29
60.	2722103200	Отвод крутоизогнутый 90 Ду 40	buc	2,00	47,50	95,00
61.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	15,8716	22,50	357,12
62.	272214403200	Переход К- 57x2.9-45x2.6 ст20	buc	2,00	75,00	150,00
63.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,96	35,00	33,60
64.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,07	35,00	2,45
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,021	35,00	0,74
66.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0953	35,00	3,33
67.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,0849	35,00	72,97
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,00	23,50	164,50
69.	28705274665	Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Py 1,6 МПа Ду 20	buc	2,00	456,00	912,00
70.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,60	69,00	317,40
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,035	69,00	2,42
72.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,00	2,15	68,80
73.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,00	1,15	36,80
74.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,00	1,20	38,40
75.	28752521495	Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Py 1,6 МПа Ду 15	buc	1,00	98,00	98,00
76.	2875255100	Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Py 1,6 МПа Ду 40	buc	2,00	245,00	490,00
77.	2875255521495	Вентиль запорный проходной игольчатый муфтовый Py 16 МПа Ду15	buc	2,00	230,00	460,00
78.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,875	25,00	121,88
79.	28752741144110	Cover cu capac din fonta	buc	12,36	1 545,00	19 096,20
80.	28752742050001	Robinet cu flanse - Кран шаровой, фланцевый в колодце Ду50, герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Py 1.6МПа	buc	2,00	1 310,00	2 620,00
81.	28752742070771	Кран шаровой, муфтовый Ду25 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Py=1.6Мпа	buc	1,00	210,00	210,00
82.	28752742078	Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Py 1,6 МПа Ду 25	buc	2,00	875,00	1 750,00
83.	28752744002500	Flanse din otel d25	buc	4,00	91,70	366,80
84.	28752744282002	Flansa rotunda libera d50	buc	4,00	133,35	533,40
85.	28752744282007	Flansa rotunda libera d100	buc	2,00	329,20	658,40
86.	287527442821	Flansa rotunda libera d80	buc	2,00	266,70	533,40
87.	28752754200	Фланец плоский приварной Ду100 под трубу Ду40 Py 1,6 МПа	buc	2,00	112,50	225,00
88.	2875275500	Flanse din otel d40	buc	6,00	112,50	675,00
89.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00	3,50	10,50
90.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	18,2264	11,50	209,61
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,056	3,14	0,18
92.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	2,10	23,64	49,64

		drumuri-terasam.				
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0597	23,64	1,41
94.	4100126202818	Apa	m3	0,352	23,64	8,31
95.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,00	95,65	191,30
96.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ΠΟС61"	kg	0,005	109,00	0,54
		Total materiale de construcții				149 425,13

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,43	425,00	182,75
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,49	65,00	31,85
3.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,536	325,00	2 449,19
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,3944	65,00	90,63
5.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,137	65,00	138,90
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,526	65,00	359,19
7.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0094	35,00	0,33
8.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	13,8755	35,00	485,65
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	13,077	35,00	457,70
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,44	120,00	532,80
11.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,2203	325,00	71,61
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,1341	325,00	43,59
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,009	445,00	894,00
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,2385	445,00	106,13
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8175	445,00	363,79
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,02	10,00	0,20
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0306	10,00	0,30
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,7925	65,00	506,51
19.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	7,92	45,00	356,40
20.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,34	45,00	195,30
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,44	120,00	532,80
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0128	445,00	5,69
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,848	280,00	237,44
24.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,47	280,00	131,60
		Total utilaje de construcții				8 174,35

Total	lei	196 312,32
TVA	20 %	39 262,46

Total deviz:

235 574,78

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Тавровое присоединение (врезка) полиэтиленовых газопроводов к действующему газопроводу с отключением газа УПГ-27-1				
		1.2. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			912,24
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	445,00	912,24
		<i>Total</i>	lei			894,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	64,84	133,57
		<i>Total</i>	lei			467,50
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			470,05
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	64,84	39,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	420,00	430,50
		<i>Total</i>	lei			1 645,18
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	64,84	20,10
		<i>Total</i>	lei			422,11
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			58,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	64,84	56,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	23,64	2,36
		<i>Total</i>	lei			1 234,27
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			485,05
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	445,00	485,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			363,79
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 247,24 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	65,00	675,35
		<i>Total</i>	lei			935,43
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 122,60 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	445,00	2 122,60
		<i>Total</i>	lei			106,13
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			29,68 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	280,00	29,68
		<i>Total</i>	lei			237,44
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			29,00 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	64,84	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1,45
		1.3. Conducte				
11	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			962,87 962,87
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,850	64,84	962,87
		<i>Total</i>	lei			962,87
12	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Труба полиэтиленовая PE100, SDR 11, D40x3.7	m			57,68 5,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	64,84	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	64,84	2,33
	25212167150001	Teava polietilena PE80 SDR11 Труба полиэтиленовая PE100, SDR 11, D40x3.7	m	1,003	37,50	37,61
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,25	1,38
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	65,00	0,98
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,002	65,00	0,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	120,00	4,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,012	45,00	0,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			5 767,60
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevile avind diametrul de 40mm mufa	buc			157,44 51,87
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	64,84	51,87
	2520315674011	Mufa d40	buc	1,010	57,00	57,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	35,00	21,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	45,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			157,44
14	ID05B	Robinet cu setar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			1 716,22

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm - Кран шаровой, фланцевый в колодце Ду50, герметичность класса "B" по ГОСТ 9544-93 Py 1.6МПа				48,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	64,84	48,63
	28752742050001	Robinet cu flanse - Кран шаровой, фланцевый в колодце Ду50, герметичность класса "B" по ГОСТ 9544-93 Py 1.6МПа	buc	1,000	1 310,00	1 310,00
	28752744282002	Flansa rotunda libera d50	buc	2,000	133,35	266,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	65,00	0,98
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,15	17,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,15	9,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,20	9,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,065	175,25	11,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,620	45,00	27,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,200	35,00	7,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,025	65,00	1,62
		Total	lei			1 716,22
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 40mm cot	buc			241,27
						51,87
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	64,84	51,87
	2520315674017	Cot d40	buc	1,010	140,00	141,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	35,00	21,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	45,00	27,00
		Total	lei			241,27
16	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная электросварная D 38x2	m			157,66
						71,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	64,84	71,32
	2521216747500	Труба стальная электросварная D 38x2	m	1,015	62,45	63,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	30,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,233	45,00	10,49
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,051	35,00	1,79
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	35,00	0,17
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,300	25,00	7,50
		Total	lei			472,97
17	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная электросварная прямошовная ВСт3сп2 D 45x2	m			168,36
						71,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	64,84	71,32
	252121670500	Труба стальная электросварная прямошовная ВСт3сп2 D 45x2	m	1,015	73,00	74,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	30,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,233	45,00	10,48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,051	35,00	1,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	35,00	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,300	25,00	7,50
		Total	lei			1 346,91
18	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			10,85
						8,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,130	64,84	8,43
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,017	60,00	1,02
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,009	60,00	0,54
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,009	60,00	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,010	23,50	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	3,50	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	1,50	0,05
		Total	lei			16,06

1	2	3	4	5	6	7
19	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. peste 1"	m			14,28 9,73
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,150	64,84	9,73
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,070	65,00	4,55
		Total	lei			157,04
20	IE07B	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele având diametrul de peste 1"	m			12,33 8,43
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,130	64,84	8,43
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,060	65,00	3,90
		Total	lei			135,62
21	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой, муфтовый Ду25 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру=1.6МПа	buc			222,49 9,73
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,150	64,84	9,73
	28752742070771	Кран шаровой, муфтовый Ду25 герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру=1.6МПа	buc	1,000	210,00	210,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	45,00	0,68
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,032	65,00	2,08
		Total	lei			222,49
22	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil și de reținere, cu flanșă, pentru instalațiile de încălzire centrală, având diametrul nominal de 50...65 mm - Кран шаровой, фланцевый в колодце Ду50, герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа	buc			1 716,22 48,63
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,750	64,84	48,63
	28752742050001	Robinet cu flanșă - Кран шаровой, фланцевый в колодце Ду50, герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа	buc	1,000	1 310,00	1 310,00
	28752744282002	Flanșă rotundă liberă d50	buc	2,000	133,35	266,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	65,00	0,98
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,15	17,20
	2874115840558	Piulită hexag. M16	buc	8,000	1,15	9,20
	2874125881344	Saiba plată M 18	buc	8,000	1,20	9,60
	2513206622020	Placă mărșit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,065	175,25	11,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200	30,00	6,00
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,620	45,00	27,90
	2735725903465	Sirna sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,200	35,00	7,00
	1542126108945	Ulei de înșăcivat	kg	0,025	65,00	1,62
		Total	lei			1 716,22
23	GD05A	Curba de sudare, montată la tevi, având Dn 3"; 76-89 mm Переход К- 57x2.9-45x2.6 ст20	buc			203,72 72,62
	7136040011700	Instalator încălzire centrală	h-om	1,040	64,84	67,44
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080	64,84	5,18
	272214403200	Переход К- 57x2.9-45x2.6 ст20	buc	1,000	75,00	75,00
	2734113803000	Sirna plină pt. sud. și inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,240	35,00	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	30,00	9,00
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,860	45,00	38,70
		Total	lei			407,44
		1.4. Установка контрольной полиэтиленовой трубки				
24	GD58A	Montarea tubului de protecție, din polietilenă, la traversări de drumuri, tubul având diametrul de 250 mm Semicilindru din teava de polietilenă L500	m			1 429,18 109,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	64,84	25,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	64,84	42,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	64,84	42,34
	2521216716000	Teava din polietilenă PE80 SDR11 250	m	1,020	1 270,00	1 298,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	1,010	4,25	4,30
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	11,50	3,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	35,00	6,93
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	35,00	6,06
		Total	lei			2 858,36
25	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m			42,83 5,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	64,84	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	64,84	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	64,84	2,34
	25212167100201	Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m	1,003	22,70	22,77
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,25	1,38
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	65,00	0,98
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,002	65,00	0,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	120,00	4,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,012	45,00	0,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	35,00	0,42
		Total	lei			171,33
26	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 50 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capac din masa plastica	buc			162,41 42,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,660	64,84	42,80
	25231567134	Capac din masa plastica d50	buc	1,010	66,15	66,81
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,660	35,00	23,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,660	45,00	29,70
		Total	lei			649,63
27	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu foaie de brizol	m2			23,56 5,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	64,84	5,18
	2682132600166	Foaie de brizol	m2	1,100	16,65	18,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,06
		Total	lei			47,12
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			550,00 58,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,84	58,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	420,00	462,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,64	2,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	65,00	27,30
		Total	lei			110,00
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			576,85 64,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,64	2,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	65,00	27,30
		Total	lei			115,37
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5	m3			2 002,50 247,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	64,84	222,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,84	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000011	Beton C12.5	m3	1,025	1 560,00	1 637,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,64	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	10,00	5,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	445,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			8,01
31	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Cover cu capac din fonta	buc			1 664,05 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	64,84	45,39
	28752741144110	Cover cu capac din fonta	buc	1,000	1 545,00	1 591,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,470	2,45	16,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	420,00	10,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,64	0,17
		<i>Total</i>	lei			6 656,20
32		Bitum	kg			45,00 0,00
	2500145121	Bitum	kg	1,000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
33	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice - pereu	t			2 449,37 36,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,566	64,84	36,70
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,010	2 320,00	2 343,12
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	325,00	26,32
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	325,00	43,22
		<i>Total</i>	lei			1 352,05
		1.5. Gazoduct din PE in tub de protectie (10*3)				
34	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm D110x10	m			441,39 109,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	64,84	25,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	64,84	42,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	64,84	42,34
	2520121671651	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110x10	m	1,020	240,00	245,29
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,330	22,50	7,44
	2010237318250	Distantier pe conducte din polietilena	buc	1,010	3,50	3,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	11,50	3,92
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,100	65,00	6,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,157	325,00	51,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	35,00	6,93
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	35,00	6,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,016	45,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			13 241,65
35		Пенополимерный материал	kg			90,00 0,00
	25001445121	Пенополимерный материал	kg	1,000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			27,00
36		Пакля смоляная ленточная	kg			560,00 0,00
	25001444544121	Пакля смоляная ленточная	kg	1,000	560,00	560,00
		<i>Total</i>	lei			6 720,00
37		Полимерная липкая лента	m			65,25 0,00
	25054121	Полимерная липкая лента	m	1,000	65,25	65,25
		<i>Total</i>	lei			3 915,00
		1.6. Установка контрольной полиэтиленовой трубки pentru				

1	2	3	4	5	6	7
		VIII-8				
38	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm Semicilindru din teava de polietilena L500	m			1 429,20 109,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	64,84	25,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	64,84	42,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	64,84	42,34
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11 250	m	1,020	1 270,00	1 298,03
	2010237318750	Distantieri	buc	1,010	4,25	4,30
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	11,50	3,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	35,00	6,93
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	35,00	6,05
		Total	lei			2 143,80
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m			42,83 5,83
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	64,84	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	64,84	2,33
	25212167100201	Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m	1,003	22,70	22,77
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,25	1,37
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	65,00	0,98
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,002	65,00	0,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	120,00	4,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,012	45,00	0,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012	35,00	0,42
		Total	lei			128,48
40	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 50 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capac din masa plastica	buc			162,40 42,79
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,660	64,84	42,79
	25231567134	Capac din masa plastica d50	buc	1,010	66,15	66,81
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,660	35,00	23,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,660	45,00	29,70
		Total	lei			487,21
41	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu foaie de brizol	m2			23,56 5,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	64,84	5,19
	2682132600166	Foaie de brizol	m2	1,100	16,65	18,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,06
		Total	lei			35,34
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			549,93 58,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,84	58,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	420,00	462,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,64	2,33
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	65,00	27,27
		Total	lei			82,49
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			576,80 64,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,64	2,33

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	65,00	27,27
		Total	lei			86,52
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5	m3			1 993,33 250,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	64,84	223,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,84	26,67
	26631021000011	Beton C12.5	m3	1,025	1 560,00	1 613,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,64	3,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	10,00	6,67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	445,00	120,00
		Total	lei			5,98
45	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Cover cu capac din fonta	buc			1 664,04 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	64,84	45,39
	28752741144110	Cover cu capac din fonta	buc	1,000	1 545,00	1 591,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,470	2,45	16,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	420,00	10,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,64	0,17
		Total	lei			4 992,12
46		Bitum	kg			45,00 0,00
	2500145121	Bitum	kg	1,000	45,00	45,00
		Total	lei			45,00
47	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice - pereu	t			2 449,23 36,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,566	64,84	36,69
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,010	2 320,00	2 342,97
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	325,00	26,30
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	325,00	43,26
		Total	lei			1 013,98
		1.7. Пересечение полиэтиленового газопровода D40 с существующим эл.кабелем, кабелем связи УПГ-31-2				
48	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm D75x6,8	m			308,52 109,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	64,84	25,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	64,84	42,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	64,84	42,34
	25201216071651	Teava din polietilena PE80 SDR11 D75x6,8	m	1,020	110,00	112,42
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,330	22,50	7,44
	2010237318250	Distantier pe conducte din polietilena	buc	1,010	3,50	3,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	11,50	3,92
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,100	65,00	6,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,157	325,00	51,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	35,00	6,93
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	35,00	6,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,016	45,00	0,72
		Total	lei			1 542,61
49		Banda de marcaj	m			1,10 0,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,000	1,10	1,10
		Total	lei			8,80
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			563,68

1	2	3	4	5	6	7
						58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	420,00	462,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,64	2,37
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	65,00	27,30
		<i>Total</i>	lei			676,41
		1.8. Пересечение полиэтиленового газопровода D40 с водопроводом и канализацией УПГ-30-2				
51	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm D75x6,8	m			308,52
						109,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	64,84	25,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	64,84	42,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	64,84	42,34
	25201216071651	Teava din polietilena PE80 SDR11 D75x6,8	m	1,020	110,00	112,42
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,330	22,50	7,44
	2010237318250	Distantier pe conducte din polietilena	buc	1,010	3,50	3,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	11,50	3,92
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,100	65,00	6,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,157	325,00	51,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	35,00	6,93
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	35,00	6,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,016	45,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			1 234,09
52	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm D110x10	m			441,39
						109,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	64,84	25,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	64,84	42,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	64,84	42,34
	2520121671651	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110x10	m	1,020	240,00	245,29
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,330	22,50	7,44
	2010237318250	Distantier pe conducte din polietilena	buc	1,010	3,50	3,54
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	11,50	3,92
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,100	65,00	6,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,157	325,00	51,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	35,00	6,93
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	35,00	6,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,016	45,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			3 972,50
53		Banda de marcaj	m			1,10
						0,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,000	1,10	1,10
		<i>Total</i>	lei			8,80
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			563,68
						58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	420,00	462,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,64	2,37
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	65,00	27,30
		<i>Total</i>	lei			676,41
		1.9. Вывод провода-спутника с контрольной трубкой ППС-КТ УПГ-6				
		1.9.1. УПГ-6				

1	2	3	4	5	6	7
55	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Cover cu capac din fonta	buc			1 664,08 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	64,84	45,39
	28752741144110	Cover cu capac din fonta	buc	1,000	1 545,00	1 591,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,470	2,45	16,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	420,00	10,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,64	0,17
		Total	lei			1 664,08
56	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5	m3			1 989,50 249,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	64,84	223,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,84	26,00
	26631021000011	Beton C12.5	m3	1,025	1 560,00	1 622,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	445,00	111,25
		Total	lei			79,58
57	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,51 4,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	64,84	4,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	4,25	0,64
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
		Total	lei			43,08
58	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice - pereu	t			2 449,93 36,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,566	64,84	36,67
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,010	2 320,00	2 343,55
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	325,00	26,38
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	325,00	43,33
		Total	lei			338,09
59	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5	m3			0,00 0,00
		Total	lei			
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			88,50 58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,84	58,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,64	2,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	65,00	27,50
		Total	lei			1,77
61		Полимерная липкая лента	m			65,25 0,00
	25054121	Полимерная липкая лента	m	1,000	65,25	65,25
		Total	lei			97,88
		1.9.2. Установка контрольной полиэтиленовой трубы pentru УПГ-25				
62	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm Semicilindru din teava de polietilena L500	m			1 429,18 109,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,390	64,84	25,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653	64,84	42,34

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,653	64,84	42,34
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11 250	m	1,020	1 270,00	1 298,00
	2010237318750	Distantieri	buc	1,010	4,25	4,30
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,340	11,50	3,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,198	35,00	6,93
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,173	35,00	6,06
		Total	lei			2 858,36
63	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m			38,91 2,34
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	64,84	2,34
	25212167100201	Teava din polietilena d32x3,2 PE 100 L-1 m	m	1,003	22,70	22,77
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	1,25	1,38
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	65,00	0,98
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,002	65,00	0,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	120,00	4,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,012	45,00	0,54
		Total	lei			155,64
64	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 50 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capac din masa plastica	buc			66,81 0,00
	25231567134	Capac din masa plastica d50	buc	1,010	66,15	66,81
		Total	lei			267,25
65	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu foaie de brizol	m2			23,56 5,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	64,84	5,18
	2682132600166	Foaie de brizol	m2	1,100	16,65	18,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,06
		Total	lei			47,12
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			550,00 58,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,84	58,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	420,00	462,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,64	2,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	65,00	27,30
		Total	lei			110,00
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			485,35 0,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,64	2,35
		Total	lei			97,07
68	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5	m3			1 977,50 222,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	64,84	222,50
	26631021000011	Beton C12.5	m3	1,025	1 560,00	1 637,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,64	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	10,00	5,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	445,00	110,00
		Total	lei			7,91
69	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc			1 653,06

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Cover cu capac din fonta				45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	64,84	45,39
	28752741144110	Cover cu capac din fonta	buc	1,000	1 545,00	1 591,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,470	2,45	16,33
		Total	lei			6 612,26
70		Bitum	kg			45,00
						0,00
	2500145121	Bitum	kg	1,000	45,00	45,00
		Total	lei			45,00
71	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice - pereu	t			2 449,37
						36,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,566	64,84	36,70
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,010	2 320,00	2 343,12
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	325,00	26,32
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	325,00	43,22
		Total	lei			1 352,05
		1.10. Технологический блок ПЗРГ				
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Ру 1,6 МПа Ду 25	buc			887,48
						9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	64,84	9,73
	28752742078	Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Ру 1,6 МПа Ду 25	buc	1,000	875,00	875,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	65,00	2,08
		Total	lei			1 774,96
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Ру 1,6 МПа Ду 20	buc			468,48
						9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	64,84	9,73
	28705274665	Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Ру 1,6 МПа Ду 20	buc	1,000	456,00	456,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	65,00	2,08
		Total	lei			936,96
74	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Ру 1,6 МПа Ду 15	buc			110,49
						9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	64,84	9,73
	28752521495	Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Ру 1,6 МПа Ду 15	buc	1,000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	65,00	2,08
		Total	lei			110,49
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль запорный проходной игольчатый муфтовый Ру 16 МПа Ду15	buc			242,48
						9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	64,84	9,73
	287525521495	Вентиль запорный проходной игольчатый муфтовый Ру 16 МПа Ду15	buc	1,000	230,00	230,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	65,00	2,08
		Total	lei			484,96
76	IC26C	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			119,23

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2				55,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,850	64,84	55,12
	2521216705	Teava din otel 32x2	m	1,015	54,10	54,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,061	30,00	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,139	45,00	6,25
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,029	35,00	1,02
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	35,00	0,10
		Total	lei			71,54
77	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2	m			95,70 45,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,700	64,84	45,39
	25212160002	Teava din otel 25x2	m	1,015	42,20	42,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,052	30,00	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,112	45,00	5,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,022	35,00	0,77
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	35,00	0,11
		Total	lei			344,51
78	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2	m			78,16 38,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	64,84	38,90
	252121675000	Teava din otel 18x2	m	1,015	33,00	33,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	30,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,083	45,00	3,74
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,019	35,00	0,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	35,00	0,10
		Total	lei			39,08
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Крепление горизонтального газопровода к металлическим конструкциям Ду 20	kg			38,07 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	23,50	23,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,14	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,23
		Total	lei			83,75
80	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Фланец плоский приварной Py 1,6 МПа Ду25	buc			165,43 32,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	64,84	32,42
	28752744002500	Flanse din otel d25	buc	1,000	91,70	91,70
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	69,00	23,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,040	30,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	45,00	1,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	45,00	14,85
		Total	lei			661,72
81	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv	m			10,84 8,43

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,130	64,84	8,43
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,017	60,00	1,02
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,009	60,00	0,54
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,009	60,00	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,010	23,50	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	3,50	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	1,50	0,04
		Total	lei			44,44
82	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,38 7,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	64,84	7,13
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,050	65,00	3,25
		Total	lei			42,56
83	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			8,44 5,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	64,84	5,84
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,040	65,00	2,60
		Total	lei			34,59
84	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			71,00 53,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,820	64,84	53,17
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,150	60,00	9,00
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,008	60,00	0,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	60,00	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	23,50	2,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	3,50	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	1,50	0,00
		Total	lei			4,26
85	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			14,28 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	64,84	9,73
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,070	65,00	4,55
		Total	lei			8,57
86	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			12,33 8,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	64,84	8,43
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,060	65,00	3,90
		Total	lei			7,40
87	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Py 1,6 МПа Ду 40	buc			266,46 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	64,84	16,21
	2875255100	Кран шаровой фланцевый герметичность класса "А" по ГОСТ 9544-93 Py 1,6 МПа Ду 40	buc	1,000	245,00	245,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	65,00	3,90
		Total	lei			532,92
88	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si	m			168,36 71,32

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 2" Труба стальная электросварная прямошовная ВСт3сп2 D 45x2				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	64,84	71,32
	252121670500	Труба стальная электросварная прямошовная ВСт3сп2 D 45x2	m	1,015	73,00	74,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,100	30,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,233	45,00	10,48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,051	35,00	1,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	35,00	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,300	25,00	7,50
		Total	lei			547,18
89	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm Отвод крутоизогнутый 90 Ду 40	buc			176,22 72,62
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,040	64,84	67,44
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,080	64,84	5,18
	2722103200	Отвод крутоизогнутый 90 Ду 40	buc	1,000	47,50	47,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,240	35,00	8,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,300	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,860	45,00	38,70
		Total	lei			352,44
90	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Фланец плоский приварной Py 1,6 МПа Ду40	buc			186,23 32,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	64,84	32,42
	2875275500	Flanse din otel d40	buc	1,000	112,50	112,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,340	69,00	23,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,040	30,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	45,00	1,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,330	45,00	14,85
		Total	lei			1 117,38
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Крепление горизонтального газопровода к металлическим конструкциям Ду 40	kg			38,06 13,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	23,50	23,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,14	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,23
		Total	lei			182,69
92	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm Фланец плоский приварной Ду100 под трубу Ду40 Py 1,6 МПа	buc			247,60 63,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,980	64,84	63,54
	28752754200	Фланец плоский приварной Ду100 под трубу Ду40 Py 1,6 МПа	buc	1,000	112,50	112,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,600	69,00	41,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,090	30,00	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,090	45,00	4,05
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520	45,00	23,40
		Total	lei			495,19
		1.11. Надземная прокладка - Низкое давление				
93	IC26H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si	m			314,66 110,23

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 4" Труба стальная электросварная d 89x3.0				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,700	64,84	110,23
	2521216701500	Труба стальная электросварная d 89x3.0	m	1,015	158,35	160,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,208	30,00	6,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,564	45,00	25,38
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,126	35,00	4,41
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	35,00	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,300	25,00	7,50
		Total	lei			629,32
94	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv	m			10,85 8,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,130	64,84	8,44
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,017	60,00	1,02
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,009	60,00	0,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,009	60,00	0,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,010	23,50	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	3,50	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	1,50	0,04
		Total	lei			5,97
95	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			14,28 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	64,84	9,73
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,070	65,00	4,55
		Total	lei			28,55
96	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			12,33 8,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	64,84	8,43
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,060	65,00	3,90
		Total	lei			24,66
		2. Lucrari de montare				
97	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Фильтр волосяной Ду 100 Ру=1,2 МПа	buc			845,60 64,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	64,84	64,84
	28752744282007	Flansa rotunda libera d100	buc	2,000	329,20	658,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	65,00	1,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,15	17,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,15	9,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,20	9,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,130	175,25	22,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	45,00	40,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,300	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,035	65,00	2,28
		Total	lei			845,60
98	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			207,48 129,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	64,84	129,68
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	60,00	30,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	2,45	3,68
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	420,00	33,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,64	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	3,50	10,50
		Total	lei			207,48
99	IA45A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h, prevazut cu flanse, montat in locul mosorului, cu diametrul racordurilor de 40	buc			386,84 369,59

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,700	64,84	369,59
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,078	175,25	13,67
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,035	65,00	2,28
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			386,84
100	11-04-004-01	Aparat de perete, masa - Корректор объема расхода газа "miniElcor"	buc			1 229,17
						654,88
	1	Muncitor	h-om	10,100	64,84	654,88
	1010219	Liant cu ipsos "T-3"	t	0,0005	2 100,00	1,05
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	35 000,00	7,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	65,00	1,74
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,407	65,00	26,46
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	35 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	95,65	191,30
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,005	109,00	0,54
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,430	425,00	182,75
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,490	65,00	31,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,470	280,00	131,60
		<i>Total</i>	lei			1 229,17
101	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Кран шаровой, фланцевый Ду80 с изолирующим соединением герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа	buc			720,60
						64,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	64,84	64,84
	287527442821	Flansa rotunda libera d80	buc	2,000	266,70	533,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	65,00	1,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,15	17,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,15	9,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,20	9,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,130	175,25	22,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,300	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	45,00	40,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,300	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,035	65,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			720,60
		3. Utilaj				
102		Фильтр волосяной Ду 100b Ру=1,2 МПа ФВ-100	buc			2 670,00
						0,00
	2525442	Фильтр волосяной Ду 100b Ру=1,2 МПа ФВ-100	buc	1,000	2 670,00	2 670,00
		<i>Total</i>	lei			2 670,00
103		Счетчик газа ротационный G40 Ду40,	buc			35 250,00
						0,00
	2525744042	Счетчик газа ротационный G40 Ду40,	buc	1,000	35 250,00	35 250,00
		<i>Total</i>	lei			35 250,00
104		Dulap 2000x1500x00	buc			3 600,00
						0,00
	2525744855804	Dulap 2000x1500x00	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
105		Корректор объема расхода газа "miniElcor"	buc			26 700,00
						0,00
	252574488042	Корректор объема расхода газа "miniElcor"	buc	1,000	26 700,00	26 700,00
		<i>Total</i>	lei			26 700,00
106		Щит противопожарного инвентаря	buc			2 100,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2525744880421	Щит противопожарного инвентаря	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
107		Кран шаровой, фланцевый Ду80 с изолирующим соединением герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа	buc			4 375,00
						0,00
	2525750421	Кран шаровой, фланцевый Ду80 с изолирующим соединением герметичность класса "В" по ГОСТ 9544-93 Ру 1.6МПа	buc	1,000	4 375,00	4 375,00
		<i>Total</i>	lei			4 375,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construire a complexului sportiv
multifunctional din str. Soseaua
Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet
(modificare si actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Plan general

Valoarea de deviz 865 624,55 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. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	12,42	1 039,50 0,00	12 910,59 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	12,42	658,35 0,00	8 176,71 0,00
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	1,42	965,25 0,00	1 370,66 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	196,00	25,41 0,00	4 980,26 0,00
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	1,40	68,55 0,00	95,97 0,00
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului	100	11,02	653,40	7 200,47

1	2	3	4	5	6	7
		din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	m3		0,00	0,00
7	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II k-3	100 m3	11,02	1 098,90 0,00	12 109,88 0,00
		<i>Total</i>	lei			46 844,54
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				46 844,54
		1.2. Pavaj din dale de beton vibropresat 60 mm tip Bruc - 120 m2				
8	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,20	1 110,74 632,10	1 332,89 758,52
9	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	12,00	866,90 56,00	10 402,80 672,00
10	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm vibropresat tip bruc 60 mm	m2	120,00	400,15 73,08	48 018,06 8 769,60
		<i>Total</i>	lei			59 753,75
		Total Pavaj din dale de beton vibropresat 60 mm tip Bruc - 120 m2 Inclusiv salariu				59 753,75 10 200,12
		1.3. Borduri				
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe	m	160,00	241,93	38 708,93

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie de beton 30x15 cm Bordura 100.30.15			41,30	6 608,00
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(diferenta fata de norma 0.059m3/m.l.)	m3	1,60	1 957,64 269,50	3 132,22 431,20
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	240,00	177,24 21,00	42 536,80 5 040,00
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	28,15	21,70 21,70	610,86 610,86
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,28	929,11 617,39	260,15 172,87
		<i>Total</i>	lei			85 248,96
		Total Borduri Inclusiv salariu				85 248,96 12 862,93
		1.4. Platforma asfaltata				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	3,20	1 110,74 632,10	3 554,37 2 022,72
17	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (nisip-pietris)	m3	48,00	671,63 25,90	32 238,22 1 243,20

1	2	3	4	5	6	7
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	89,60	759,40 42,00	68 041,89 3 763,20
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,192	14 063,80 0,00	2 700,25 0,00
20	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica k-1.14	m2	320,00	464,10 5,59	148 513,22 1 787,52
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,096	14 063,85 0,00	1 350,13 0,00
22	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	320,00	234,94 3,50	75 179,68 1 120,00
		<i>Total</i>	lei			331 577,76
		Total Platforma asfaltata Inclusiv salariu				331 577,76 9 936,64
		1.5. Arbusti				
23	TsH156A	Sapatul gropitelor de marime, cm. 35 x 40 x 40	buc	16,00	4,90 4,90	78,40 78,40
24	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti (exclusiv arbusti)	buc	16,00	0,62 0,62	9,86 9,86
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	16,00	338,66 25,20	5 418,49 403,20
26	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc	0,16	653,44 84,00	104,55 13,44
		<i>Total</i>	lei			5 611,30
		Total Arbusti Inclusiv salariu				5 611,30 504,90
		1.6. Gazon				
27	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2	13,00	108,50 108,50	1 410,50 1 410,50

1	2	3	4	5	6	7
28	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	1 300,00	13,30 13,30	17 290,00 17 290,00
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	13,00	799,53 337,40	10 393,92 4 386,20
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	13,00	231,96 46,20	3 015,48 600,60
31	TsH14A	Cosirea manuala a gazonului in teren orizontal sau cu pante pina la 30%	100m2	13,00	57,40 57,40	746,20 746,20
		<i>Total</i>	lei			32 856,10
		Total Gazon Inclusiv salariu				32 856,10 24 433,50
		<i>Total</i>	lei			561 892,41
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			13 905,14
		<i>Transport</i>	10 %			42 859,23
		<i>Total</i>				618 656,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			61 865,67
		<i>Total</i>				680 522,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			40 831,34
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				721 353,79 57 938,09

		Total	lei	721 353,79
		TVA	20 %	144 270,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		865 624,55 57 938,09

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan general

Valoarea de deviz 865 624,55 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,52	70,00	386,40
2.	7129020012800	Pavator	h-om	316,208	70,00	22 134,56
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	254,52	70,00	17 816,40
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	41,536	70,00	2 907,52
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	205,4709	70,00	14 382,97
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,64	70,00	44,80
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,792	70,00	265,44
		Total manopera				57 938,09

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,92	65,00	124,80
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	51,48	116,70	6 007,72
3.	111100010000,2	Liliac	buc	16,64	292,70	4 870,53
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	90,272	2 320,00	209 431,04
5.	1212121212121	apa	m3	0,24	23,64	5,67
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	19,4128	420,00	8 153,38
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	124,4624	420,00	52 274,21
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	420,00	5,88
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,0544	1 710,00	3 513,02
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,00	420,00	840,00
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,084	420,00	1 295,28
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,60	420,00	252,00
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,12	420,00	3 830,40
14.	14214022003931	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (nisip-pietris)	m3	62,928	420,00	26 429,76
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,16	15,00	2,40
16.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,16	105,00	16,80

17.	23203226000401	Bitum	t	0,2967	13 500,00	4 005,45
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	712,00	2,45	1 744,40
19.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	192,00	2,45	470,40
20.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 168,00	2,45	7 761,60
21.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm vibbropresat	m2	121,80	216,70	26 394,06
22.	2663102100000	Beton	m3	1,6646	1 430,00	2 380,38
23.	2663102100001	Beton clasa..	m3	11,52	1 430,00	16 473,60
24.	26631021000012	Beton clasa.	m3	7,20	1 430,00	10 296,00
25.	2666122800285	Bordura 100.30.15	m	160,80	125,00	20 100,00
26.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	241,20	83,35	20 104,02
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,4512	15,50	161,99
28.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,40	225,00	540,00
29.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	45,008	23,64	1 064,00
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,8424	23,64	43,55
		Total materiale de construcții				428 592,34

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0864	520,00	44,93
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,5712	630,00	4 139,86
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,0522	325,00	1 641,96
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,16	325,00	2 002,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	38,609	325,00	12 547,92
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,0522	870,00	4 395,41
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,769	495,00	1 370,66
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	81,6114	495,00	40 397,65
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,182	495,00	90,09
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,96	30,00	28,80
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,9092	30,00	87,28
12.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,192	445,00	85,44
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,40	720,00	288,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,1916	445,00	4 980,26
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,766	420,00	3 261,72
		Total utilaje de construcții				75 361,98

Total	lei	721 353,79
TVA	20 %	144 270,76

Total deviz:

865 624,55

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat

nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construire a complexului sportiv multifunctional din str. Soseaua Bucovina, nr. 33/b, mun. Edinet (modificare si actualizare)

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			1 039,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	495,00	1 039,50
		<i>Total</i>	lei			12 910,59
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			658,35
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330	495,00	658,35
		<i>Total</i>	lei			8 176,71
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			965,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	495,00	965,25
		<i>Total</i>	lei			1 370,66
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,41
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	445,00	25,41
		<i>Total</i>	lei			4 980,26
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			68,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,010	420,00	4,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,130	495,00	64,35
		<i>Total</i>	lei			95,97
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			653,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,320	495,00	653,40
		<i>Total</i>	lei			7 200,47
7	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II k-3	100 m3			1 098,90
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,740	495,00	1 098,90
		<i>Total</i>	lei			12 109,88
		1.2. Pavaj din dale de beton vibropresat 60 mm tip Bruc - 120				

1	2	3	4	5	6	7
		m2				
8	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 110,74 632,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	70,00	632,10
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,000	23,64	23,64
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,400	325,00	455,00
		Total	lei			1 332,89
9	DA12A	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare și innoiroire	m3			866,90 56,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,800	70,00	56,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,257	420,00	107,94
	1411122201646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	420,00	42,84
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	420,00	533,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,250	23,64	5,91
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	325,00	83,85
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	420,00	10,50
		Total	lei			10 402,80
10	DE17B	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm vibropresat tip bruc 60 mm	m2			400,15 73,08
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	70,00	70,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	70,00	2,21
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,45	3,92
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,400	2,45	64,68
	26611128006551	Plăci din beton, pentru trotuare 60 mm vibropresat	m2	1,015	216,70	219,95
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	420,00	2,10
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,076	420,00	31,92
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,020	225,00	4,50
		Total	lei			48 018,06
		1.3. Borduri				
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm Bordura 100.30.15	m			241,93 41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	70,00	30,80
	26631021000012	Beton clasa.	m3	0,045	1 430,00	64,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,45	7,15
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	420,00	3,36
	2666122800285	Bordura 100.30.15	m	1,005	125,00	125,62
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,006	23,64	0,14
		Total	lei			38 708,93
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(diferență față de norma 0.059m3/m.l.)	m3			1 957,64 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	70,00	28,00
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 430,00	1 487,74
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,100	23,64	2,40
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,600	30,00	18,00
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,250	720,00	180,00
		Total	lei			3 132,22
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu	m			177,24

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	70,00	12,60
	2663102100001	Beton clasa..	m3	0,048	1 430,00	68,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,45	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	420,00	1,26
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,005	83,35	83,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,64	0,07
		<i>Total</i>	lei			42 536,80
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,70
		<i>Total</i>	lei			610,86
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			929,11 617,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	617,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	30,00	311,71
		<i>Total</i>	lei			260,15
		1.4. Platforma asfaltata				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 110,74 632,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	70,00	632,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	23,64	23,64
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	325,00	455,00
		<i>Total</i>	lei			3 554,37
17	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (nisip-pietris)	m3			671,63 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	70,00	25,90
	14214022003931	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (nisip-pietris)	m3	1,311	420,00	550,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	23,64	5,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	325,00	49,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	420,00	9,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	630,00	30,24
		<i>Total</i>	lei			32 238,22
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			759,40 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	420,00	85,26
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	420,00	511,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	23,64	3,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	325,00	83,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	420,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			68 041,89
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			14 063,80

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 500,00	13 907,81
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	520,00	155,99
		Total	lei			2 700,25
20	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica k-1.14	m2			464,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,070	70,00	5,59
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,165	2 320,00	436,39
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 710,00	5,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,019	15,50	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	325,00	3,41
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	325,00	3,41
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	870,00	9,12
		Total	lei			148 513,22
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 063,85
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 500,00	13 907,81
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	520,00	156,04
		Total	lei			1 350,13
22	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			234,94
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	70,00	3,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,094	2 320,00	218,08
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 710,00	5,13
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	15,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	325,00	1,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	325,00	1,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	870,00	4,61
		Total	lei			75 179,68
		1.5. Arbusti				
23	TsH156A	Sapatul gropitelor de marime, cm. 35 x 40 x 40	buc			4,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,070	70,00	4,90
		Total	lei			78,40
24	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti (exclusiv arbusti)	buc			0,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	70,00	0,62
		Total	lei			9,86
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			338,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	70,00	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,340	70,00	23,80
	111100010000,2	Liliac	buc	1,040	292,70	304,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	23,64	0,05
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,120	65,00	7,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,010	15,00	0,15
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,010	105,00	1,05
		Total	lei			5 418,49
26	TsH95B	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea peste 1 m	100 buc			653,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,200	70,00	84,00
	1212121212121	apa	m3	1,500	23,64	35,44
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,200	445,00	534,00
		Total	lei			104,55

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Gazon				
27	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2			108,50 108,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,550	70,00	108,50
		<i>Total</i>	lei			1 410,50
28	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			13,30 13,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060	70,00	4,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,130	70,00	9,10
		<i>Total</i>	lei			17 290,00
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			799,53 337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	116,70	462,13
		<i>Total</i>	lei			10 393,92
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			231,96 46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	23,64	23,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	420,00	162,12
		<i>Total</i>	lei			3 015,48
31	TsH14A	Cosirea manuala a gazonului in teren orizontal sau cu pante pina la 30%	100m2			57,40 57,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,140	70,00	9,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,680	70,00	47,60
		<i>Total</i>	lei			746,20

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.