



Data 14.02.2024

Nr. 82/14-22

Republica Moldova, MD 2068
mun. Chișinău, str. Kiev, 9/1
Тел. (373 22) 31 11 80
Факс: (373 22) 31 03 13
SWIFT: MOLDMD2X
info@moldindconbank.com
www.micb.md

Beneficiar:
Agenția asigurare resurse si administrare
Patrimoniu, Ministerul Apărării

Garanție bancară

- Cu privire la procedura de atribuire a contractului de executare a lucrărilor de reparație capitală a două Obiecte de infrastructură militară (Bloc alimentar, Bloc administrativ), din cadrul unității militare Negrești, r-nul Strășeni, subsemnații **B.C. „Moldindconbank” S.A.** sucursala KIEV, având sediul înregistrat în mun. Chișinău, str. Armenească 38, înregistrată la 20.01.2001, IDNO 1002600028096, în persoana Directorului dl Rusu Vasile, care activează în baza procurii 2-815 din 09.04.2021, ne obligăm față de **Agenția asigurare resurse si administrare patrimoniu, Ministerul Apărării, IDNO 1006601001229**, să plătim suma de **354 000 MDL (trei sute cincizeci si patru mii lei)**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:
 - Ofertantul "**DSI CONSTRUCT GRUP**" S.R.L IDNO 1014600043629 își retrace sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
 - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul "**DSI CONSTRUCT GRUP**" S.R.L IDNO 1014600043629 nu a constituit garanția de bună execuție;
 - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul "**DSI CONSTRUCT GRUP**" S.R.L IDNO 1014600043629 a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;
 - Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de licitație înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.
- Prezenta garanție este valabilă până la data de **15.04.2024 inclusiv**.
- Prin urmare, orice cerere de plată în conformitate cu această garanție trebuie să fie primită de către noi la birou la sau înainte de această dată.
- Prezenta garanție se eliberează în original Ordonatorului spre a-i fi transmisă în original Beneficiarului.

Directorul sucursalei
Dnu Vasile RUSU



L.Ș.

Acest document conține informații cu accesibilitate limitată, care poate fi utilizat doar de către destinatarii împuterniciți.
Dacă l-ați recepționat din greșeală, vă rugăm să ne anunțați neîntârziat.

CERERE DE PARTICIPARE

Către **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII**
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselectie apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. **21158973** din **15.02.2024** (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului „ **Lucrări de reparație capitală a două Obiecte de infrastructură militară (Bloc alimentar, Bloc administrativ), din cadrul unității militare Negrești, rn Strășeni,**„ (denumirea contractului de achiziție publică), noi **S.R.L. „DSI Construct Grup” vs SRL Anadem-Construct**(denumirea/numele ofertantului/candidatului), 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, neavînd obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **15.02.2024**.

Cu stimă,

Ofertant/candidat
electronic
(semnătura autorizată)

DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei

Către _ **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A**
MINISTERULUI APĂRĂRII _

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea: „ Lucrări de reparație capitală a două Obiecte de infrastructură militară (Bloc alimentar, Bloc administrativ), din cadrul unității militare Negrești, rn Strășeni „**

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție: **Licitatie deschisa**

(tipul procedurii de achiziție)

pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de **_15.04.2024_** (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării **15.02.2024**. Cu stimă,

Ofertant/candidat

electronic

(semnătura autorizată)

**LISTA SUBCONTRACTANȚILOR
ȘI PARTEA/PĂRȚILE DIN CONTRACT CARE SUNT
ÎNDEPLINITE DE ACEȘTIA**

Nr. d/o	Numele și adresa subantreprenorilor	Activități din contract	Valoarea aproximativă	% din valoarea contractului
1.	Nu exista			
2.				
3.				
4.				

Data completării **15.02.2024.**

Semnat: **electronic**

INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA

în vederea participării la procedura de atribuirea executării obiectivului de investiție
_ **Lucrări de reparație capitală a două Obiecte de infrastructură
militară (Bloc alimentar, Bloc administrativ), din cadrul unității
militare Negrești, rn Strășeni**_
(denumirea)

1. Părți contractante (agenți economici)

- a) SC “ANADEM-CONSTRUCT” SRL, cod fiscal 1010600007784, cu sediul pe adresa:., mun. Chișinău, str. Studenților 7/3 ap. 44, Republica Moldova, în persoana Administrator Demerji Vadim, în calitate de Asociat secund
- b) SC “DSI Construct Grup” SRL, cod fiscal 101460004329, cu sediul pe adresa:., mun. Chișinău, str. Studenților 7/3 ap. 44, Republica Moldova, în persoana Administrator Demerji Sergiu , în calitate de Lider al asocierii

2. Adrese, telefon, fax ale partenerilor (părți contractante):

- a) SC “ANADEM-CONSTRUCT” SRL – 33%, Asociat Secund
- b) SC “DSI Construct Grup” SRL – 67%, Asociat Lider

3. Informații privind modul de asociere:

- a) Data încheierii contractului de asociere Contract din 22.01.2024
- b) Locul și data înregistrării asociației
- c) Activități economice ce se vor realiza în comun

d) Contribuția fiecărei părți la realizarea activităților economice comune convenite
SC “ANADEM-CONSTRUCT” SRL – 33%, Asociat Secund
SC “DSI Construct Grup” SRL – 67%, Asociat Lider

SC “DSI Construct Grup” SRL – 67%, (14 186 722,86 lei – Deviz nr. 2-1-1; nr 2-1-2; nr 2-1-3; nr 2-1-4; nr 2-1-6; nr 2-1-7; nr 3-2-3; nr 3-2-4; nr 3-2-5; nr 3-2-6; nr 3-2-8;)

Asociat Lider, SC “ANADEM-CONSTRUCT” SRL – 33% (6 988 550,22 lei- Deviz nr. 2-1-5; nr 3-1-1; nr. 3-2-2; nr. 3-2-7; nr. 3-2-9; nr. 3-2-10; nr. 3-2-11.), Asociat Secund

e) Valoarea și cota procentuală a lucrărilor executate de fiecare asociat

f) Condiții de administrare a asociației

g) Modalitatea de împărțire a rezultatelor activității economice comune desfășurate

h) Cauze de încetare a asociației și modul de împărțire a rezultatelor lichidării

Repartizarea fizică, valorică și procentuală între fiecare asociat pentru executarea obiectivului supus licitației SC “DSI Construct Grup” SRL – 67%, (14 186 722,86 lei – Deviz nr. 2-1-1; nr 2-1-2; nr 2-1-3; nr 2-1-4; nr 2-1-6; nr 2-1-7; nr 3-2-3; nr 3-2-4; nr 3-2-5; nr 3-2-6; nr 3-2-8;)

Asociat Lider, SC “ANADEM-CONSTRUCT” SRL – 33% (6 988 550,22 lei- Deviz nr. 2-1-5; nr 3-1-1; nr. 3-2-2; nr. 3-2-7; nr. 3-2-9; nr. 3-2-10; nr. 3-2-11.), Asociat Secund

i) Alte cauze

Data completării: **15.02.2024.**

Semnat Liderul Asociației: **electronic**

Nume: **Demerji Sergiu**

Funcția în cadrul întreprinderii: **Director**

Denumirea întreprinderii: **S.R.L. „DSI Construct Grup”**

Semnat Asociatul secund: **electronic**

Nume: **Demerji Vadim**

Funcția în cadrul întreprinderii: **Director**

Denumirea întreprinderii: **“ANADEM-CONSTRUCT” SRL**

ANGAJAMENT TERȚ SUSȚINĂTOR FINANCIAR

Terț susținător financiar

Nu avem (denumirea)

ANGAJAMENT

privind susținerea financiară a ofertantului/candidatului\

Către, **_AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE**

PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII_

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului (*denumirea contractului de achiziție publică*), noi ---- (*denumirea terțului susținător financiar*), având sediul înregistrat la ---- (*adresa terțului susținător financiar*), ne obligăm, în mod ferm, necondiționat și irevocabil, să punem la dispoziția **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertantului/candidatului*) toate resursele financiare necesare pentru îndeplinirea integrală și la termen a tuturor obligațiilor asumate de acesta conform ofertei prezentate și contractului de achiziție publică ce urmează a fi încheiat între ofertant și autoritatea contractantă.

Acordarea susținerii financiare nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepția celor care au fost incluse în propunerea financiară.

În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiționat și irevocabil, să punem la dispoziția **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertantului/candidatului*) suma de (valoarea totală/parțială din propunerea financiară), necesară pentru îndeplinirea integrală, reglementară și la termen a contractului de achiziție publică.

Noi, ---- (*denumirea terțului susținător financiar*), declarăm că înțelegem să răspundem față de autoritatea contractantă pentru neexecutarea oricărei obligații asumate de **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertantului*), în baza contractului de achiziție publică și pentru care **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertantului/candidatului*) a primit susținerea financiară conform prezentului angajament, renunțând în acest sens, definitiv și irevocabil, la invocarea beneficiului de diviziune.

Noi, (*denumirea terțului susținător financiar*), declarăm că înțelegem să renunțăm definitiv și irevocabil la dreptul de a invoca orice excepție de neexecutare, atât față de autoritatea contractantă, cât și față de **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertantului/candidatului*), care ar putea conduce la neexecutarea, parțială sau totală, sau la executarea cu întârziere sau în mod necorespunzător a obligațiilor asumate de noi prin prezentul angajament.

Noi, ---- (*denumirea terțului susținător financiar*), declarăm că înțelegem să răspundem pentru prejudiciile cauzate autorității contractante ca urmare a nerespectării obligațiilor prevăzute în angajament.

Prezentul reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art.21 alin.(6) al Legii nr.131/2015 privind achizițiile publice, care dă dreptul autorității contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a anumitor obligații care decurg din susținerea financiară acordată **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertantului/candidatului*).

Data completării, **15.02.2024.**

Terț susținător,

**ANGAJAMENT PRIVIND SUSȚINEREA TEHNICĂ ȘI PROFESIONALĂ A
OFERTANTULUI/GRUPULUI DE OPERATORI ECONOMICI**

Nu avem
(denumirea)

**ANGAJAMENT
privind susținerea tehnică și profesională
a ofertantului/candidatului**

Către, _ **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI
ADMINISTRARE PATRIMONIU A
MINISTERULUI APĂRĂRII**_

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului (*denumirea contractului de achiziție publică*), noi (*denumirea terțului susținător tehnic și profesional*), având sediul înregistrat la
.....(*adresa terțului susținător tehnic și profesional*), ne obligăm, în mod ferm, necondiționat și irevocabil, să punem la dispoziția **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertantului*) toate resursele tehnice și profesionale necesare pentru îndeplinirea integrală și la termen a tuturor obligațiilor asumate de acesta, conform ofertei prezentate și contractului de achiziție publică ce urmează a fi încheiat între ofertant și autoritatea contractantă.

Acordarea susținerii tehnice și profesionale nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepția celor care au fost incluse în propunerea financiară.

În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiționat și irevocabil, să punem la dispoziția **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertantului/candidatului*) resursele tehnice și/sau profesionale de..... necesare pentru îndeplinirea integrală, reglementară și la termen a contractului de achiziție publică.

Noi,..... (*denumirea terțului susținător tehnic și profesional*), declarăm că înțelegem să răspundem, în mod necondiționat, față de autoritatea contractantă pentru neexecutarea oricărei obligații asumate de **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertantului/candidatului*), în baza contractului de achiziție publică, și pentru care **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea operatorul/candidatului*) a primit susținerea tehnică și profesională conform prezentului angajament, renunțând în acest sens, definitiv și irevocabil, la invocarea beneficiului de diviziune.

Noi, (*denumirea terțului susținător tehnic și profesional*), declarăm că înțelegem să renunțăm definitiv și irevocabil la dreptul de a invoca orice excepție de neexecutare, atât față de autoritatea contractantă, cât și față de **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertant*), care ar putea conduce la neexecutarea, parțială sau totală, sau la executarea cu întârziere sau în mod necorespunzător a obligațiilor asumate de noi prin prezentul angajament.

Noi,..... (*denumirea terțului susținător tehnic și profesional*), declarăm că înțelegem să răspundem pentru prejudiciile cauzate autorității contractante ca urmare a nerespectării obligațiilor prevăzute în angajament.

Prezentul reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art.22 alin.(6) al Legii nr.131/2015 privind achizițiile publice, care dă dreptul autorității contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a anumitor obligații care decurg din susținerea tehnică și profesională acordată **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (*denumirea ofertantului/candidatului*).

Data completării,
15.02.2024.

Terț susținător,
.....
(semnătură autorizată)

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **DEMERJI SERGIU și DEMERJI VADIM** reprezentanți ai ofertantului **S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP” și S.R.L. „ANADEM-Construct”**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm: **„Lucrări de reparație capitală a două Obiecte de infrastructură militară (Bloc alimentară, Bloc administrativ), din cadrul unității militare Negrești, rn Strășeni,,**

pentru suma fără TVA de

_ 17 646 060,90_ lei (_șaptesprezece milioane șase sute patruzeci și șase mii șazeci lei 90 bani_),

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **20 %**

_ 3 529 212,18_ lei (_trei milioane cinci sute douăzeci și nouă mii două sute doisprezece lei 18 bani _).

(suma în litere și în cifre)

Total: _ 21 175 273,08_ lei (_douăzeci și un milion o sută șaptezeci și cinci mii două sute șaptezeci și trei lei 08 bani _)

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate, **200 zile lucratoare de la semnarea contractului**, inclusiv.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60- zile**, respectiv pînă la data de **15.04.2024, inclusiv**.

(durata în litere și în cifre),

(ziua/luna/anul)

și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

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

Data **_15_ / **02** / **2024**_** **Demerji SERGIU și DEMERJI VADIM** , în calitate de **_Director_**, legal autorizat să semneze oferta pentru și în numele **_S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP” și S.R.L. „ANADEM-Construct”_**



ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor _0_ (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă _ **Garanția de bună execuție a contractului, va fi emisă de o bancă comercială, sau Garanția pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractante** în cuantum de 15% și constituie _3 176 290,96_ lei.
3. **Perioada de garanție pentru lucrările executate 5 (cinci) ani.**
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) _3_ zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) _3_ zile calendaristice

Ofertant,

(semnătura autorizată)



Registru

AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII	Nr.2-1-1	Nr.2-1-2	Nr.2-1-3	Nr.2-1-4	Nr.2-1-5	Nr.2-1-6	Nr.2-1-7	Nr.3-1-1	Nr.3-2-2	Nr.3-2-3	Nr.3-2-4	Nr.3-2-5	Nr.3-2-6	Nr.3-2-7	Nr.3-2-8	Nr.3-2-9	Nr.3-2-10	Nr.3-2-11
Pret fara TVA	5 471 991,52	2 791 311,52	453 863,67	261 069,74	45 013,20	137 190,02	160 876,74	3 321 262,13	840 902,21	1 236 701,92	353 608,09	159 348,28	607 565,95	31 865,83	188 741,60	256 414,52	40 893,91	1 287 440,05
TVA	1 094 398,30	558 262,30	90 772,73	52 213,95	9 002,64	27 438,00	32 175,35	664 252,43	168 180,44	247 340,38	70 721,62	31 869,66	121 513,19	6 373,17	37 748,32	51 282,90	8 178,78	257 488,01
Pret cu TVA	6 566 389,82	3 349 573,82	544 636,40	313 283,69	54 015,84	164 628,02	193 052,09	3 985 514,56	1 009 082,65	1 484 042,30	424 329,71	191 217,94	729 079,14	38 239,00	226 489,92	307 697,42	49 072,69	1 544 928,06
Suma fara TVA (MDL)	17 646 060,90																	
TVA (MDL)	3 529 212,18																	
Suma cu TVA (MDL)	21 175 273,08																	

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 6 566 389,82 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi de ardezie	m2	472,300	35,45	16 741,90
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	472,300	21,56	10 182,69
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	472,300	9,22	4 356,68
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie	m3	225,500	165,17	37 245,16
5	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	55,960	592,90	33 178,61
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton	m2	313,400	16,25	5 094,01
7	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	94,000	936,86	88 064,84

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCO56A	Demontari ferestre	m2	23,410	20,51	480,10
9	RpCO56A	Demontari usi	m2	26,220	20,51	537,72
		Total Demolari Inclusiv salariu				195 881,71 193 284,80
		2. Evacuare gunoi				
10	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	267,500	118,40	31 672,00
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	267,500	18,00	4 815,00
12	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km (evacuarea gunoi)	t	267,500	77,40	20 704,50
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				57 191,50 36 487,00
		3. Acoperis. Parapet				
13	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" 170 mm, prevopsit montate pe rigle metalice	m2	720,000	1 156,68	832 811,21
14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	95,000	243,21	23 105,39
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	108,000	250,95	27 102,76
16	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, prevopsit montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor.	m2	8,400	595,60	5 003,03
17	CE17A	Bariera de vapori	m2	8,400	37,89	318,25
18	CK26D	Tabla zincata l=600 mm	m	42,000	99,34	4 172,25
19	CK26D	Sort din tabla zincata l=160 mm	m	42,000	49,34	2 072,25
20	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur cu ermetic poliuritan	m	42,000	21,77	914,38
21	CL17C	Confectii metalice diverse -	kg	57,120	38,91	2 222,62

1	2	3	4	5	6	7
		cornier 30x30x4 mm				
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,057	1 534,56	87,47
		Total Acoperis. Parapet Inklusiv salariu				897 809,61 64 858,57
		4. Fatada. Copertine				
23	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" grosime 150 mm, prevopsit montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.	m2	460,000	847,75	389 963,76
24	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" grosime 50 mm, prevopsit montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.	m2	96,600	595,60	57 535,28
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla plana l=160 mm	m	156,800	174,20	27 314,75
26	CK26B	Lacrimar geamuri din tabla plana l=120 mm	m	47,600	174,20	8 291,98
27	CD07A	Copertine casetate din Altcombond, pe carcasa metalica	m2	44,000	1 480,04	65 121,94
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	20,000	243,21	4 864,29
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	9,000	250,95	2 258,56
30	CK26D	Elemente de inchidere din tabla plana colorata	m	18,800	139,34	2 619,58
31	CK26D	Sort din tabla plana colorata l=160 mm	m	18,800	54,34	1 021,58
32	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur	m	18,800	21,77	409,24

1	2	3	4	5	6	7
		cu ermetic poliuritan				
		Total Fatada. Copertine Inclusiv salariu				559 400,96 50 598,02
		5. Perti interioari				
33	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Rigips12,5 mm hidrofoab cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 100 mm)	m2	1 078,450	500,09	539 327,38
34	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala gr. 12,5 mm)	m2	2 156,900	208,46	449 635,42
35	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,717	53 823,26	38 591,28
36	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,000	100,85	605,08
37	CC02L	Armatuiri 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	34,000	27,85	946,83
38	CA04F	Beton turnat clasa C15	m3	0,160	2 161,44	345,83
		Total Perti interioari Inclusiv salariu				1 029 451,82 318 789,16
		6. Grile metalice				
		6.1. Gru-4				
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	115,080	47,99	5 523,20

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
40	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,115	406,61	46,76
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,115	417,04	47,96
		Total Gru-4 Inclusiv salariu				5 617,92 1 409,42
		6.2. Grf-1				
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	196,910	47,99	9 450,61
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,197	405,99	79,98
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,197	417,46	82,24
		Total Grf-1 Inclusiv salariu				9 612,83 2 411,68
		6.3. Grf-3				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	133,820	47,99	6 422,59
46	IzD03A	Vopsirea confectiilor si	t	0,134	405,97	54,40

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,134	417,39	55,93
		Total Grf-3 Inclusiv salariu				6 532,92 1 638,99
		Total Grile metalice Inclusiv salariu				21 763,67 5 460,09
		7. Finisari interioare				
		7.1. Finisare pereti tip W-1				
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 158,890	6,03	6 987,92
49	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	1 158,890	22,03	25 524,73
50	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	1 158,890	77,89	90 267,12
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 158,890	6,03	6 987,92
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 158,890	32,49	37 655,40
53	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 158,890	22,63	26 223,95
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 158,890	6,03	6 987,92
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	1 158,890	49,31	57 143,76

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		Total Finisare pereti tip W-1 Inclusiv salariu				257 778,72 162 921,98
		7.2. Finisare pereti tip W-2				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	244,910	10,46	2 562,53
57	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	244,910	92,47	22 647,74
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	244,910	6,03	1 476,72
59	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	244,910	22,03	5 394,17
60	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	244,910	77,89	19 076,29
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	244,910	6,03	1 476,72
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	244,910	32,49	7 957,79
63	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	244,910	22,63	5 541,95
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	244,910	6,03	1 476,72

1	2	3	4	5	6	7
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	244,910	49,31	12 076,29
		Total Finisare pereti tip W-2 Inclusiv salariu				79 686,92 50 934,94
		7.3. Finisare pereti tip W-3				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	101,200	10,46	1 058,88
67	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	101,200	92,47	9 358,15
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	101,200	10,46	1 058,88
69	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 cu adaos hidroizolant tip Ceresit	m2	101,200	426,03	43 114,45
		Total Finisare pereti tip W-3 Inclusiv salariu				54 590,36 20 124,09
		7.4. Finisare pereti tip W-4				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	14,820	10,46	155,08
71	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format	m2	14,820	426,03	6 313,81

1	2	3	4	5	6	7
		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 cu adaos hidroizolant tip Ceresit				
		Total Finisare pereti tip W-4 Inclusiv salariu				6 468,89 1 948,33
		7.5. Finisare pereti tip W-5				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	73,600	6,03	443,79
73	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	73,600	22,03	1 621,05
74	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	73,600	77,89	5 732,77
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	73,600	6,03	443,79
76	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	73,600	32,49	2 391,48
77	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	73,600	22,63	1 665,47
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	73,600	6,03	443,79
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	73,600	49,31	3 629,14
		Total Finisare pereti tip W-5				16 371,28

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				10 347,01
		7.6. Finisare pereti tip W-6				
80	CK17E	Montarea panourilor fonoizolante d-50 mm	m2	25,400	469,28	11 919,60
		Total Finisare pereti tip W-6 Inclusiv salariu				11 919,60 4 157,53
		7.7. Finisare pereti tip W-7				
81	CK07B	Profil pentru protectia peretilor si colturilor	m	185,800	11,18	2 077,77
		Total Finisare pereti tip W-7 Inclusiv salariu				2 077,77 857,06
		7.8. Finisare pardoseli tip P-1				
82	IzF04J1	Folie PE	m2	432,800	11,96	5 176,47
83	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	432,800	90,99	39 379,97
84	IzF04J1	Folie PE	m2	432,800	11,96	5 176,47
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	432,800	63,30	27 395,80
86	CG01A1 k=8	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	m2	432,800	123,29	53 359,17
87	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	432,800	128,87	55 772,79
88	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	432,800	62,88	27 213,59
89	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat grosime 12 mm, clasa de trafic C33, Plinte MDF cu prindere ascunsa h=80	m2	432,800	442,92	191 697,82

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				
		Total Finisare pardoseli tip P-1 Inclusiv salariu				405 172,08 71 739,45
		7.9. Finisare pardoseli tip P-2				
90	IzF04J1	Folie PE	m2	143,800	11,96	1 719,91
91	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	143,800	90,99	13 084,18
92	IzF04J1	Folie PE	m2	143,800	11,96	1 719,91
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	143,800	63,30	9 102,10
94	CG01A1 k=8	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	m2	143,800	123,29	17 728,94
95	CG47D	Pardoseli din placi de portelanat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600 x 600 mm	m2	143,800	356,74	51 299,71
		Total Finisare pardoseli tip P-2 Inclusiv salariu				94 654,75 18 297,49
		7.10. Finisare pardoseli tip P-3				
96	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	22,200	75,91	1 685,28
97	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un	m2	22,200	90,99	2 019,98

1	2	3	4	5	6	7
		strat				
98	IzF04J1	Folie PE	m2	22,200	11,96	265,52
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - cu adaos hidroizolant Ceresit	m2	22,200	63,32	1 405,70
100	CG01A1 k=8	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 - cu adaos hidroizolant Ceresit	m2	22,200	123,28	2 736,88
101	CG47D	Pardoseli din placi de portelanat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600 x 600 mm	m2	22,200	356,75	7 919,80
		Total Finisare pardoseli tip P-3 Inclusiv salariu				16 033,16 2 850,38
		7.11. Plinte				
102	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	165,400	79,96	13 224,67
		Total Plinte Inclusiv salariu				13 224,67 3 814,79
		7.12. Finisare tavan tip T-1				
103	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" (600x600 mm), inclusiv sistemul-grila	m2	504,300	321,43	162 096,13
		Total Finisare tavan tip T-1 Inclusiv salariu				162 096,13 62 635,57
		7.13. Finisare tavan tip T-2				
104	CK28B	Tavane suspendate din placi de aluminiu casetate	m2	22,200	619,22	13 746,71
		Total Finisare tavan tip T-2 Inclusiv salariu				13 746,71 2 885,31
		7.14. Finisare tavan tip T-3				
105	CK50A	Tavane suspendate executate pe	m2	72,300	293,07	21 189,09

1	2	3	4	5	6	7
		santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane				
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	72,300	6,03	435,95
107	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	72,300	22,03	1 592,42
108	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	72,300	91,91	6 644,91
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	72,300	6,03	435,95
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	72,300	32,49	2 349,20
111	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	72,300	22,63	1 636,04
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	72,300	6,03	435,95
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	72,300	49,31	3 565,04
		Total Finisare tavan tip T-3 Inclusiv salariu				38 284,55 19 318,92
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				1 172 105,59 432 832,85
		8. Tamplarie				
		8.1. Ferestre				
114	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi - cu deschidere	m2	87,800	2 101,41	184 503,79

1	2	3	4	5	6	7
		dubla, 5 camere, profil 70mm clasa A, grosimea peretilor exteriori minim 2,5 mm, interiori minim 2 mm, culoarea alba; pachet sticla: Low E 4-16-4mm (24 mm) Fn4S-4FI, protectia fonica 54dB, armatura interioara din otel zincat de 2 mm grosime, inclusiv plasa antiinsecte				
115	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=0,4 m, grosimea 2 cm, culoarea alba)	m	22,970	178,76	4 106,22
		Total Ferestre Inclusiv salariu				188 610,01 5 077,98
		8.2. Usi				
116	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu geam termopan la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (36 buc)	m2	87,200	2 848,63	248 400,75
117	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 - captusita cu material termoizolant (4 buc)	m2	8,000	3 141,20	25 129,58
118	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	40,000	597,95	23 918,16
		Total Usi Inclusiv salariu				297 448,49 11 073,84
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				486 058,50 16 151,82
		9. Soclu				
119	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,400	2 127,41	5 105,79

1	2	3	4	5	6	7
120	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	261,100	75,94	19 827,09
121	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (Montarea membranei cu cramioane)	m2	261,100	93,50	24 412,66
122	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat grosimea 100	m2	261,100	338,29	88 326,53
123	CK26B	Lacrimar din aluminiu vopsit d=200 mm	m	119,300	204,20	24 361,20
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	66,200	10,46	692,66
125	CI21A aplicativ	Placaj din piatra naturala fasonata	m2	66,200	410,16	27 152,64
		Total Soclu Inclusiv salariu				189 878,57 38 182,83
		10. Scari				
126	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeta d=20 mm	m2	36,200	773,04	27 984,16
		Total Scari Inclusiv salariu				27 984,16 1 791,90
		11. Pavaj				
127	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	2,581	62,57	161,50

1	2	3	4	5	6	7
128	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	25,810	36,85	951,11
129	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 140 mm	m3	36,100	526,85	19 019,28
130	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 4,2 cm)	m2	258,100	232,59	60 032,19
131	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	154,000	216,75	33 380,02
132	DE10A	Rigola prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	90,000	367,50	33 075,31
		Total Pavaj Inclusiv salariu				146 619,41 18 779,84

	Total	lei	4 784 145,50
	Fond social	24,00 %	282 532,05
	Total	100,00 +	5 066 677,55
	Transportarea materialelor	4,00 %	141 766,70
	Cheltuieli directe	100,00 +	5 208 444,25
	Cheltuieli de regie	3,00 %	156 253,32
	Total	100,00 +	5 364 697,57
	Beneficiu de deviz	2,00 %	107 293,95
	Total	100,00 +	5 471 991,52
	TVA	20,00 %	1 094 398,30
	Total deviz: Inclusiv salariu		6 566 389,82

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 6 566 389,82 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.	*9310060019920	Muncitor deservire CM (pret 0)	h-om	99,624	0,00	0,00
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,345	57,66	711,81
3.	7122050013400	Zidar	h-om	868,954	57,66	50 103,89
4.	7122050013401	Zidar	h-om	1 007,306	45,00	45 328,76
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 913,047	45,00	86 087,11
6.	7123010010200	Betonist	h-om	1 627,700	57,66	93 853,17
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,210	57,66	127,43
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	176,911	57,66	10 200,69
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,700	57,66	328,66
10.	7129020012800	Pavator	h-om	257,110	57,66	14 824,96
11.	7132010010900	Faianțar	h-om	327,205	57,66	18 866,64
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 211,787	45,00	54 530,42
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	544,730	57,66	31 409,14
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	462,076	57,66	26 643,29
15.	7134050013250	Izolator	h-om	41,916	57,66	2 416,88
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 007,659	57,66	58 101,63
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,807	57,66	161,85
18.	7212030022700	Sudor	h-om	6,549	57,66	377,61
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	245,478	57,66	14 154,26
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	76,000	57,66	4 382,16
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	966,440	57,66	55 724,93
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	838,551	57,66	48 350,85
23.	7422010060100	Timplar	h-om	1 403,027	57,66	80 898,54
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 006,969	40,00	40 278,76
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 667,351	40,00	106 694,04
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	190,048	40,00	7 601,92
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	8 126,437	40,00	325 057,48
Total manopera						1 177 216,88

Materiale:

1.	*1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm (pret 0)	m3	1,705	0,00	0,00
2.	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (pret 0)	m3	25,150	0,00	0,00
3.	*1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (pret 0)	m3	1,851	0,00	0,00
4.	*2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm (pret 0)	buc	570,700	0,00	0,00
5.	*2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 (pret 0)	kg	691,824	0,00	0,00
6.	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	7 830,808	0,00	0,00
7.	*4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pret 0)	m3	5,988	0,00	0,00
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,829	28,00	219,22
9.	1111000100048	Strat sintetic	m2	458,984	5,00	2 294,92
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	41,515	400,00	16 606,00
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,040	500,00	20,00
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	44,484	500,00	22 242,00
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,291	500,00	645,50
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	11,047	500,00	5 523,50
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	77,541	17,50	1 356,97
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	5 500,00	16,50
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021	5 500,00	115,50
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,509	5 500,00	2 799,50
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,011	5 500,00	60,50
20.	20102129460001	Profil pentru protectia peretilor si colturilor	m	195,090	5,00	975,45
21.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 446,860	0,50	3 723,43
22.	2010237318750	Distantieri	buc	9,520	2,00	19,04
23.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - cu deschidere dubla, 5 camere, profil 70 mm clasa A, grosimea peretilor exteriori 2,5 mm, interiori -2 mm, culoarea alba; pachet sticla:4-16-4mm (24mm) Fn4S-4FI, ГОСТ 30673-99, protectia fonica 45dB, armatura interioara din otel zincat de 2 mm grosime, fara plasa antiinsecte	m2	87,800	2 000,00	175 600,00
24.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	38,176	25,00	954,40
25.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,540	126,00	68,04
26.	20301229467661	Plinte MDF cu prindere ascunsa h=80mm	m	393,415	51,39	20 217,60
27.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 625,763	1,00	1 625,76
28.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3 251,527	1,00	3 251,53
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	581,229	1,50	871,84
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,301	1 500,00	451,50
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,378	42,00	15,87
32.	2320187315789	Decofrol	kg	0,720	42,00	30,24
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	873,260	38,00	33 183,88
34.	2413217300010	Cleme	buc	59,670	55,00	3 281,85
35.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,638	120,00	76,56
36.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	278,367	120,37	33 507,03
37.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	16,770	84,17	1 411,53
38.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	697,365	27,00	18 828,84
39.	24165861053031	Betonocontact	kg	142,649	31,42	4 482,03
40.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,445	89,00	39,61
41.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,319	35,00	81,16
42.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	619,880	35,00	21 695,80
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,079	89,00	185,03
44.	24302261000001	Fuga	kg	150,769	28,50	4 296,92
45.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,800	89,00	605,20
46.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,222	89,00	19,76
47.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	418,491	27,00	11 299,25

48.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	17,367	12,30	213,61
49.	2430226101600	Chit silionic	kg	15,260	152,78	2 331,42
50.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1 639,853	6,03	9 888,32
51.	24302261030001	Chit polimeric - ermetic poliuritan	kg	9,576	7,70	73,74
52.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,031	42,00	1,30
53.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	123,200	5,00	616,00
54.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	232,455	4,50	1 046,04
55.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	464,080	3,50	1 624,28
56.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	60,785	3,50	212,75
57.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 054,844	4,50	4 746,80
58.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 054,844	4,90	5 168,74
59.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	294,193	5,00	1 470,96
60.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3 284,042	3,00	9 852,13
61.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1 642,021	3,00	4 926,06
62.	2513736621482	Banda izolanta	m	221,256	1,00	221,26
63.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	231,792	5,00	1 158,96
64.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	56,192	10,08	566,42
65.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi l=0,4 m	m	22,970	170,00	3 904,90
66.	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	58,138	55,00	3 197,59
67.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	2 232,715	37,78	84 351,97
68.	25213026029061	Vata minerala -100 mm (pereti despartitori)	m2	1 116,358	75,67	84 474,81
69.	25213026029071	Polistiren extrudat grosimea 100	m2	282,171	167,03	47 131,02
70.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	1 862,240	25,00	46 556,00
71.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	1 894,752	25,00	47 368,80
72.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	6 416,347	0,70	4 491,44
73.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 994,752	8,92	17 793,19
74.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,649	1 100,00	1 813,90
75.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 613,680	7,50	27 102,60
76.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	712,480	3,00	2 137,44
77.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	412,960	3,00	1 238,88
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 401,948	3,00	34 205,85
79.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 031,247	3,00	6 093,74
80.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 245,996	1,10	1 370,59
81.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	9 965,869	7,47	74 445,04
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	105,707	3,00	317,12
83.	2653102100831	Amestec uscat	kg	11 064,858	3,00	33 194,58
84.	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	764,003	19,50	14 898,06
85.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 634,779	7,78	12 718,58
86.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	174,652	18,00	3 143,73
87.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 4,2 cm	m2	261,971	141,67	37 113,43
88.	26611128007001	Placi de portelonat 600*600	m2	172,690	250,00	43 172,50
89.	26611128007002	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	37,659	650,17	24 484,75
90.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	25,305	152,50	3 859,01
91.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2 276,069	46,00	104 699,17
92.	26621027010001	Placi ghips-carton 12,5 mm hidrofob	m2	4 552,137	46,00	209 398,30
93.	26631021000001	Beton C15	m3	13,646	1 600,00	21 833,60
94.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,731	0,00	0,00
95.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	5,538	0,00	0,00
96.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	26,347	0,00	0,00
97.	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	19,760	1 100,00	21 736,00
98.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 307,021	3,50	4 574,57
99.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	154,770	100,00	15 477,00

		150x300 cm				
100.	26661228002852	Rigola din beton pentru trotuare dimensiuni 150x300 cm	m	90,450	250,00	22 612,50
101.	2666122800555	Element de inchidere	buc	23,690	65,00	1 539,85
102.	26701122020511	Placi din piatra naturala fasonata	m2	68,199	250,00	17 049,75
103.	26701122030001	Placi portelanat	m2	121,821	250,00	30 455,25
104.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	619,938	82,00	50 834,92
105.	26701122040501	Panouri fonoizolante d-50 mm	m2	27,996	141,67	3 966,19
106.	26701122040502	Placi de aluminiu casetat	m2	23,939	320,00	7 660,48
107.	26701122040511	Placi din laminat grosimea 12mm, clasa C33	m2	458,984	300,00	137 695,20
108.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	859,040	5,00	4 295,20
109.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	17,341	5,00	86,71
110.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	9,950	10,00	99,50
111.	26821326016261	Folie PE	m2	1 269,432	10,00	12 694,32
112.	26821326016262	Membrana cu crampoane	m2	287,210	18,33	5 264,56
113.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	125,307	70,50	8 834,14
114.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	124,373	68,90	8 569,30
115.	2710602000080	Armatura A1	kg	64,530	22,00	1 419,66
116.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	34,850	22,00	766,70
117.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	126,001	5,00	630,00
118.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2 834,247	7,50	21 256,85
119.	2710703520285	Profil de suport	m	7 153,359	11,94	85 411,11
120.	27321036460701	Casete din Altcombond	m2	48,840	1 250,00	61 050,00
121.	27321036461511	Panouri "Armstrong" 600 x 600	m2	529,515	180,00	95 312,70
122.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,458	29,00	129,28
123.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,300	29,00	8,70
124.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,340	29,00	9,86
125.	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din tabla plana l=160 mm	m	156,800	150,00	23 520,00
126.	27431235490262	Lacrimar geamuri din tabla plana l=120 mm	m	47,600	150,00	7 140,00
127.	27431235490263	Lacrimar din aluminiu vopsit d=200 mm	m	119,300	180,00	21 474,00
128.	27431235490271	Tabla zincata l=600 mm	m	42,000	90,00	3 780,00
129.	27431235490272	Sort din tabla zincata l=160 mm	m	42,000	40,00	1 680,00
130.	27431235490273	Element de inchidere din tabla plana colorata	m	18,800	130,00	2 444,00
131.	27431235490274	Sort din tabla plana colorata l=160 mm	m	18,800	45,00	846,00
132.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	445,810	35,00	15 603,35
133.	28112363049031	Panouri "Sandwich" 170 mm prevopsit	m2	749,088	920,00	689 160,96
134.	28112363049032	Panouri "Sandwich" 50 mm prevopsit	m2	110,313	340,00	37 506,42
135.	28112363049033	Panouri "Sandwich" 150 mm prevopsit	m2	483,276	580,00	280 300,08
136.	28112363098001	Confectii metalice diverse - cornier 30x30x4 mm	kg	57,120	28,00	1 599,36
137.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	8,000	2 800,00	22 400,00
138.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu cu panou termoizolant	m2	87,200	2 700,00	235 440,00
139.	2822115708000	Element de sustinere	buc	86,760	5,00	433,80
140.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	62,178	62,50	3 886,12
141.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	19,521	39,17	764,64
142.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,649	29,00	47,82
143.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,267	28,00	91,48
144.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,120	65,70	73,58
145.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,515	65,70	165,23
146.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 511,020	0,60	1 506,61
147.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	29,835	115,00	3 431,03
148.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	31 238,307	0,50	15 619,15
149.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	13 753,958	0,50	6 876,98
150.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 446,000	0,60	867,60
151.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	31 897,477	0,50	15 948,74
152.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	1 745,850	5,24	9 148,26
153.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3 949,050	0,40	1 579,62

154.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	2 203,200	9,26	20 401,63
155.	2874115837745	Suruburi	buc	1 184,500	0,60	710,70
156.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	123,200	1,00	123,20
157.	28741163125001	Plinte din ceramica	m	177,143	45,00	7 971,44
158.	2874125886734	Nituri POP	buc	154,000	1,10	169,40
159.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 017,200	2,00	4 034,40
160.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 582,266	2,00	3 164,53
161.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	41,680	55,00	2 292,39
162.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	23,690	240,00	5 685,60
163.	2875274000502	Cot burlan	buc	59,670	91,00	5 429,97
164.	2875274000503	Cot de capat	buc	29,835	91,00	2 714,98
165.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	29,835	55,00	1 640,92
166.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	23,690	91,00	2 155,79
167.	2875276305105	Conector	buc	321,012	5,00	1 605,06
168.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	165,830	40,00	6 633,20
169.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	103,824	1,00	103,82
170.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,162	120,00	619,44
171.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	40,000	483,33	19 333,20
172.	4011106202741	Energie electrica	kw	93,464	3,00	280,38
173.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,581	20,50	52,91
174.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	27,767	20,50	569,20
175.	4100126202818	Apa	m3	52,541	20,50	1 077,09
176.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	258,871	5,00	1 294,37
		Total materiale de constructii				3 544 167,39

Utilaje de constructii:

1.	*2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj (pret 0)	h-ut	20,284	0,00	0,00
2.	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric (pret 0)	h-ut	7,186	0,00	0,00
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,160	650,00	104,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,162	40,00	606,48
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,581	40,00	303,24
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	103,995	14,50	1 507,93
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,505	14,50	340,81
8.	2922140007000	Macara	h-ut	4,786	500,00	2 393,00
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,005	35,00	210,17
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	14,347	25,00	358,68
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	249,868	15,00	3 748,04
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	58,140	19,00	1 104,66
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	12,739	32,00	407,65
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,043	500,00	21,50
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,323	500,00	161,50
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,536	50,00	76,80
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	8,270	17,00	140,59
18.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,833	17,00	82,16
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,137	50,00	6,85
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,917	50,00	445,85
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	4,125	32,00	132,01
22.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	49,620	7,00	347,34
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	10,211	23,00	234,85
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	192,072	32,00	6 146,30
25.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,316	20,00	186,32
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	56,500	400,00	22 600,00
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,600	650,00	390,00
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	69,015	300,00	20 704,50
		Total utilaje de constructii				62 761,23

Total	lei	4 784 145,50
Fond social	24,00 %	282 532,05
Total	100,00 +	5 066 677,55
Transportarea materialelor	4,00 %	141 766,70
Cheltuieli directe	100,00 +	5 208 444,25
Cheltuieli de regie	3,00 %	156 253,32
Total	100,00 +	5 364 697,57
Beneficiu de deviz	2,00 %	107 293,95
Total	100,00 +	5 471 991,52
TVA	20,00 %	1 094 398,30

Total deviz:

6 566 389,82

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi de ardezie	m2			35,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	14,50	0,29
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			21,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,01
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,22
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie	m3			165,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	40,00	135,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	14,50	1,16
5	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			592,90
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	57,66	455,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	40,00	134,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,50	0,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,50	2,17
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton	m2			16,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	14,50	0,58
7	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			936,86
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	57,66	720,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	40,00	212,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,50	0,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	14,50	2,90
8	RpCO56A	Demontari ferestre	m2			20,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
9	RpCO56A	Demontari usi	m2			20,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		2. Evacuare gunoi				

1	2	3	4	5	6	7
10	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			118,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	40,00	118,40
11	TrIIAA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	40,00	18,00
12	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km (evacuarea gunoi)	t			77,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		3. Acoperis. Parapet				
13	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" 170 mm, prevopsit montate pe rigle metalice	m2			1 156,68
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	28112363049031	Panouri "Sandwich" 170 mm prevopsit	m2	1,0200	920,00	957,17
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	9,26	28,34
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,40	1,22
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	120,37	22,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			243,21
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	68,90	74,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,66
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	91,00	18,75
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	240,00	49,44
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			250,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	70,50	75,51
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	91,00	46,41
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	55,00	14,03
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	55,00	28,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	115,00	29,32
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	91,00	23,20
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
16	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, prevopsit montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor.	m2			595,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049032	Panouri "Sandwich" 50 mm prevopsit	m2	1,0200	340,00	357,20
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,40	1,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	120,37	21,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
17	CE17A	Bariera de vapori	m2			37,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,00	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
18	CK26D	Tabla zincata l=600 mm	m			99,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	27431235490271	Tabla zincata l=600 mm	m	1,0000	90,00	90,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
19	CK26D	Sort din tabla zincata l=160 mm	m			49,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	27431235490272	Sort din tabla zincata l=160 mm	m	1,0000	40,00	40,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
20	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur cu ermetic poliuritan	m			21,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	24302261030001	Chit polimeric - ermetic poliuritan	kg	0,1500	7,70	1,21
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	120,00	1,26
21	CL17C	Confectii metalice diverse - cornier 30x30x4 mm	kg			38,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	28112363098001	Confectii metalice diverse - cornier 30x30x4 mm	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	89,00	0,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,56
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 534,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	89,00	694,91
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	89,00	346,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,00	22,81
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	17,50	17,19
		4. Fatada. Copertine				
23	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" grosime 150 mm, prevopsit montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.	m2			847,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049033	Panouri "Sandwich" 150 mm prevopsit	m2	1,0200	580,00	609,35
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,40	1,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	120,37	21,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
24	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" grosime 50 mm, prevopsit montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.	m2			595,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049032	Panouri "Sandwich" 50 mm prevopsit	m2	1,0200	340,00	357,20
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,40	1,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	120,37	21,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla plana l=160 mm	m			174,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din tabla plana l=160 mm	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
26	CK26B	Lacrimar geamuri din tabla plana l=120 mm	m			174,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	27431235490262	Lacrimar geamuri din tabla plana l=120 mm	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
27	CD07A	Copertine casetate din Altcombond, pe carcasa metalica	m2			1 480,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	27321036460701	Casete din Altcombond	m2	1,1100	1 250,00	1 387,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	1,00	2,80
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	5,00	14,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	20,00
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			243,21
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	68,90	74,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,67
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	91,00	18,75
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	240,00	49,44
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			250,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	70,50	75,51
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	91,00	46,41
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	55,00	14,02
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	55,00	28,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	115,00	29,33
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	91,00	23,20
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
30	CK26D	Elemente de inchidere din tabla plana colorata	m			139,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	27431235490273	Element de inchidere din tabla plana colorata	m	1,0000	130,00	130,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
31	CK26D	Sort din tabla plana colorata l=160 mm	m			54,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	27431235490274	Sort din tabla plana colorata l=160 mm	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
32	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur cu ermetic poliuritan	m			21,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	24302261030001	Chit polimeric - ermetic poliuritan	kg	0,1500	7,70	1,21
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	120,00	1,26
		5. Perti interiori				
33	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Pereti de compartimentare Knauf W112 cu grosimea 150 mm placat in 2 straturi de placi Rigips12,5 mm hidrofob cu fonoizolare din vata minerala bazaltica 100 mm)	m2			500,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	40,00	145,96
	26621027010001	Placi ghips-carton 12,5 mm hidrofob	m2	4,2000	46,00	194,17
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	7,50	8,63
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,94	26,40
	25213026029061	Vata minerala -100 mm (pereti despartitori)	m2	1,0300	75,67	78,33
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	0,70	0,86
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	3,00	9,14
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	6,03	5,88
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	27,00	4,75
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,50	6,38
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,50	14,79
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	5,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	15,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	32,00	3,00
34	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala gr. 12,5 mm)	m2			208,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	40,00	71,48
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	46,00	48,54
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	7,50	5,54
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,94	26,40
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	37,78	39,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,70	1,65
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,00	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,03	1,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	27,00	2,37
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,50	6,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	32,00	1,35
35	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			53 823,26
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	57,66	8 143,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	40,00	1 157,21
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,50	37 800,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 529,85
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	22,00	1 980,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	29,00	66,69
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 500,00	84,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,50	6,15
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	500,00	2 055,09
36	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	126,00	11,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
37	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
38	CA04F	Beton turnat clasa C15	m3			2 161,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	1 600,00	1 690,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,63
		6. Grile metalice				
		6.1. Gru-4				
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			47,99

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	28,00	0,42
40	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			406,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,30
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	89,00	301,04
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,26
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			417,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,09
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	14,96
		6.2. Grf-1				
42	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton	kg			47,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	28,00	0,42
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			405,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,13
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	89,00	300,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,00
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			417,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,41
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	181,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,13
		6.3. Grf-3				
45	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton	kg			47,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	28,00	0,42
46	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			405,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,07
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	89,00	300,90
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,00
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor	t			417,39

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,30
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,07
		7. Finisari interioare				
		7.1. Finisare pereti tip W-1				
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
49	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			22,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,50	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
50	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			77,89
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	19,00	0,30
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,49
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
53	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,63
	7122050013401	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,50	9,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	17,50	0,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		7.2. Finisare pereti tip W-2				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
57	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			92,47
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	3,00	9,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,10	3,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	500,00	13,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	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	50,00	0,25
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
59	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			22,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,50	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
60	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			77,89
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	19,00	0,30
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,49
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
63	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,63
	7122050013401	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,50	9,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	17,50	0,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		7.3. Finisare pereti tip W-3				

1	2	3	4	5	6	7
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
67	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			92,47
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	3,00	9,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,10	3,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	500,00	13,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	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	50,00	0,25
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
69	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 cu adaos hidroizolant tip Ceresit	m2			426,03
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	*9310060019920	Muncitor deservire CM (pret 0)	h-om	0,2000	0,00	0,00
	26701122030001	Placi portelanat	m2	1,0500	250,00	262,50
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	0,4000	0,00	0,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,50	9,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	*2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj (pret 0)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	19,00	0,23
		7.4. Finisare pereti tip W-4				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Betonocontact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
71	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 cu adaos hidroizolant tip Ceresit	m2			426,03
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	*9310060019920	Muncitor deservire CM (pret 0)	h-om	0,2000	0,00	0,00
	26701122030001	Placi portelanat	m2	1,0500	250,00	262,50
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	0,4000	0,00	0,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,50	9,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	*2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj (pret 0)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	19,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
		7.5. Finisare pereti tip W-5				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
73	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			22,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,50	0,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
74	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			77,89
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	19,00	0,30
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
76	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,49
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
77	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,63
	7122050013401	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,50	9,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	17,50	0,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		7.6. Finisare pereti tip W-6				
80	CK17E	Montarea panourilor fonoizolante d-50 mm	m2			469,28
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,3000	57,66	17,30
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0000	57,66	115,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0200	5 500,00	110,22
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	3,00	1,50
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1,5000	25,00	37,57
	26701122040501	Panouri fonoizolante d-50 mm	m2	1,1000	141,67	156,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		7.7. Finisare pereti tip W-7				
81	CK07B	Profil pentru protectia peretilor si colturilor	m			11,18

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	20102129460001	Profil pentru protectia peretilor si colturilor	m	1,0500	5,00	5,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	28,00	0,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	5,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		7.8. Finisare pardoseli tip P-1				
82	IzF04J1	Folie PE	m2			11,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	1,15
	26821326016261	Folie PE	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	14,50	0,01
83	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			90,99
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	82,00	84,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	14,50	0,06
84	IzF04J1	Folie PE	m2			11,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	1,15
	26821326016261	Folie PE	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	14,50	0,01
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	*9310060019920	Muncitor deservire CM (pret 0)	h-om	0,1000	0,00	0,00
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 100,00	36,30
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	13,0000	0,00	0,00
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (pret 0)	m3	0,0420	0,00	0,00
	*4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pret 0)	m3	0,0100	0,00	0,00
	*2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj (pret 0)	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric (pret 0)	h-ut	0,0120	0,00	0,00
86	CG01A1 k=8	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	m2			123,29
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	6,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	51,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,60
87	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			128,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	45,00	10,53
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	27,00	2,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	19,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
88	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2			62,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	45,00	5,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,47	57,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	19,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,07
89	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat grosime 12 mm, clasa de trafic C33, Plinte MDF cu prindere ascunsa h=80 mm)	m2			442,92
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	26701122040511	Placi din laminat grosimea 12mm, clasa C33	m2	1,0500	300,00	318,15

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,30
	20301229467661	Plinte MDF cu prindere ascunsa h=80mm	m	0,9000	51,39	46,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		7.9. Finisare pardoseli tip P-2				
90	IzF04J1	Folie PE	m2			11,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	1,15
	26821326016261	Folie PE	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	14,50	0,01
91	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			90,99
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	82,00	84,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	14,50	0,06
92	IzF04J1	Folie PE	m2			11,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	1,15
	26821326016261	Folie PE	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	14,50	0,01
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	*9310060019920	Muncitor deservire CM (pret 0)	h-om	0,1000	0,00	0,00
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 100,00	36,30
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	13,0000	0,00	0,00
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (pret 0)	m3	0,0420	0,00	0,00
	*4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pret 0)	m3	0,0100	0,00	0,00
	*2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj (pret 0)	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric (pret 0)	h-ut	0,0120	0,00	0,00
94	CG01A1 k=8	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	m2			123,29
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	6,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	51,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,60
95	CG47D	Pardoseli din placi de portelanat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600 x 600 mm	m2			356,74
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,00	49,50
	26611128007001	Placi de portelanat 600*600	m2	1,0300	250,00	260,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,50	22,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	28,50	11,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	32,00	0,54
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	32,00	2,02
		7.10. Finisare pardoseli tip P-3				
96	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			75,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	38,00	64,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	18,00	6,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	14,50	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	23,00	0,30
97	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspuamat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			90,99
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	82,00	84,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	14,50	0,06
98	IzF04J1	Folie PE	m2			11,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	1,15
	26821326016261	Folie PE	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	14,50	0,01
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - cu adaos hidroizolant Ceresit	m2			63,32
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	*9310060019920	Muncitor deservire CM (pret 0)	h-om	0,1000	0,00	0,00
	26641021020101	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 100,00	36,32
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	13,0000	0,00	0,00
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (pret 0)	m3	0,0420	0,00	0,00
	*4100116202818	Apa pentru mortare si betoane (pret 0)	m3	0,0100	0,00	0,00
	*2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj (pret 0)	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric (pret 0)	h-ut	0,0120	0,00	0,00
100	CG01A1 k=8	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 - cu adaos hidroizolant Ceresit	m2			123,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	6,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	51,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,60
101	CG47D	Pardoseli din placi de portelanat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600 x 600 mm	m2			356,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,00	49,50
	26611128007001	Placi de portelanat 600*600	m2	1,0300	250,00	260,08
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,50	22,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	28,50	11,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	32,00	0,54
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	32,00	2,02
		7.11. Plinte				
102	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			79,96
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	*9310060019920	Muncitor deservire CM (pret 0)	h-om	0,1000	0,00	0,00
	28741163125001	Plinte din ceramica	m	1,0200	45,00	48,19
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,30	1,29
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	7,00	2,10
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	17,00	0,85
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	19,00	0,02
		7.12. Finisare tavan tip T-1				
103	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate	m2			321,43

1	2	3	4	5	6	7
		"Armstrong" (600x600 mm), inclusiv sistemul-grila				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	27321036461511	Panouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1,0500	180,00	189,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		7.13. Finisare tavan tip T-2				
104	CK28B	Tavane suspendate din placi de aluminiu casetate	m2			619,22
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	26701122040502	Placi de aluminiu casetat	m2	1,0500	320,00	345,07
	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	2,5500	55,00	144,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		7.14. Finisare tavan tip T-3				
105	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			293,07
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	57,66	103,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	152,50	53,37
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	62,50	53,75
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	39,17	10,58
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,60	12,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	5,00	6,00
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	5,00	22,20
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
107	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			22,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,50	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
108	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			91,91
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	19,00	0,37
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,49
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
111	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,63
	7122050013401	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008321	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	19,50	9,61

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	17,50	0,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		8. Tamplarie				
		8.1. Ferestre				
114	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi - cu deschidere dubla, 5 camere, profil 70mm clasa A, grosimea peretilor exteriori minim 2,5 mm, interiori minim 2 mm, culoarea alba; pachet sticla: Low E 4-16-4mm (24 mm) Fn4S-4FI, protectia fonica 54dB, armatura interioara din otel zincat de 2 mm grosime, inclusiv plasa antiinsecte	m2			2 101,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	40,00	56,52
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - cu deschidere dubla, 5 camere, profil 70 mm clasa A, grosimea peretilor exteriori 2,5 mm, interiori - 2 mm, culoarea alba; pachet sticla:4-16-4mm (24mm) Fn4S-4FI, GOCT 30673-99, protectia fonica 45dB, armatura interioara din otel zincat de 2 mm grosime, fara plasa antiinsecte	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	*2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	1,00	2,52
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	5,00	13,20
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,08	6,45
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	84,17	16,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	14,50	0,43
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,00	4,09
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	20,00	2,12
115	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=0,4 m, grosimea 2 cm, culoarea alba)	m			178,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi l=0,4 m	m	1,0000	170,00	170,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		8.2. Usi				
116	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu geam termopan la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (36 buc)	m2			2 848,63
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu cu panou termoizolant	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,37	60,18
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	152,78	26,74
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
117	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de	m2			3 141,20

1	2	3	4	5	6	7
		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 - captusita cu material termoizolant (4 buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,00	0,84
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,70	9,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	3,00	4,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	500,00	2,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	89,00	62,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	650,00	13,00
118	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			597,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	483,33	483,33
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	89,00	2,67
		9. Soclu				
119	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 127,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	1 600,00	1 664,67
	*2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 (pret 0)	kg	284,0000	0,00	0,00
	*1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (pret 0)	m3	0,7600	0,00	0,00
	*1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm (pret 0)	m3	0,7000	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	8,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
120	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			75,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	38,00	64,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	18,00	6,12
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	14,50	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	23,00	0,30
121	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (Montarea membranei cu crampoane)	m2			93,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	38,00	57,00
	26821326016262	Membrana cu crampoane	m2	1,1000	18,33	20,16
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	18,00	5,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 500,00	0,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,50	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	14,50	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	23,00	0,58
122	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant	m2			338,29

1	2	3	4	5	6	7
		(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat grosimea 100				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	57,66	81,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	40,00	11,92
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,90	19,80
	25213026029071	Polistiren extrudat grosimea 100	m2	1,0700	167,03	180,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,91
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,4778	5,00	2,41
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	14,50	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	19,00	0,34
123	CK26B	Lacrimar din aluminiu vopsit d=200 mm	m			204,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27431235490263	Lacrimar din aluminiu vopsit d=200 mm	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Betoncontact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
125	CI21A aplicativ	Placaj din piatra naturala fasonata	m2			410,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	40,00	116,00
	26701122020511	Placi din piatra naturala fasonata	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	28,50	12,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	32,00	0,35
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	17,00	1,24
		10. Scari				
126	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2			773,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,00	49,50
	26611128007002	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	1,0300	650,17	676,37
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,50	22,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	28,50	11,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	32,00	0,54
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	32,00	2,02
		11. Pavaj				
127	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			62,57
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	500,00	62,57
128	TsD04A	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in saptari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			36,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	40,00	34,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
129	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 140 mm	m3			526,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
130	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			232,59

1	2	3	4	5	6	7
		beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 4,2 cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,63
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 4,2 cm	m2	1,0150	141,67	143,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	3,00	23,61
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	500,00	2,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	500,00	21,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
131	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			216,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	26631021000001	Beton C15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	500,00	4,00
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 150x300 cm	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
132	DE10A	Rigola prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			367,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	26631021000001	Beton C15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	500,00	4,00
	26661228002852	Rigola din beton pentru trotuare dimensiuni 150x300 cm	m	1,0050	250,00	251,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Strasen**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Constructii - C**

Valoarea de deviz 3 349 573,82 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	12,500	40,00	500,00
2	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	5,500	1 050,00	5 775,00
3	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	5,500	665,00	3 657,50
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	45,600	82,40	3 757,44
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	675,000	26,50	17 887,50

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,500	216,20	972,90
7	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 (argila nisipoasa)	100 m3	4,900	1 125,00	5 512,50
8	pret de piata	Costul argilei nisipoase	m3	490,000	290,00	142 100,00
9	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (argila nisipoasa)	t	784,000	93,75	73 500,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,900	216,24	1 059,56
11	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	1,000	545,00	545,00
12	TsD05B	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 coeziv	100 m3	1,000	824,30	824,30
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				256 091,70 4 245,60
		2. Fundatii izolate monolite Fi1....Fi11				
13	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	3 385,600	23,61	79 934,81
14	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	953,200	22,80	21 735,84
15	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3	5,820	2 002,68	11 655,59
16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	115,000	100,60	11 569,55

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
17	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Bloc de ancoraj Anc1....Anc4	kg	825,800	36,96	30 525,01
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25	m3	40,900	2 181,79	89 235,24
		Total Fundatii izolate monolite Fi1....Fi11 Inclusiv salariu				244 656,04 35 685,16
		3. Fundatii continua CGF1				
19	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	66,800	23,61	1 577,14
20	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	1 027,500	22,80	23 430,11
21	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3	3,010	2 002,57	6 027,73
22	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	108,000	100,56	10 860,16
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25	m3	20,030	2 181,85	43 702,36
		Total Fundatii continua CGF1 Inclusiv salariu				85 597,50 13 717,88
		4. Perete de soclu PS1				
24	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	1 346,470	23,61	31 790,46
25	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii	m3	3,960	2 002,89	7 931,43

1	2	3	4	5	6	7
		clasa C8/10				
26	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	240,000	100,56	24 133,68
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25	m3	29,680	2 181,79	64 755,41
28	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	177,000	154,20	27 293,19
		Total Perete de soclu PS1 Inclusiv salariu				155 904,17 26 333,26
		5. pardosea cota -0,1				
29	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	2 577,380	23,61	60 852,53
30	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 8/10 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	653,500	202,10	132 072,75
31	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	653,500	212,35	138 771,15
32	CG22A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 16/20 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade	m2	653,500	21,84	14 272,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total pardosea cota -0,1 Inclusiv salariu				345 969,38 60 597,36
		6. Stilpi monolit				
33	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,600	101,14	566,41
34	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	6,900	26,02	179,51
35	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	33,200	24,31	807,09
36	CA04F	Beton turnat in stilpi monoliti clasa C20/25	m3	0,290	2 289,17	663,86
37	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	4,000	39,85	159,39
		Total Stilpi monolit Inclusiv salariu				2 376,26 660,86
		7. Diafragma monolita				
38	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	56,400	100,50	5 668,12
39	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	101,900	25,53	2 601,52

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
40	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 638,900	23,90	63 061,68
41	CA04F	Beton turnat in stilpi monoliti clasa C20/25	m3	28,280	2 290,58	64 777,73
		Total Diafragma monolita Inclusiv salariu				136 109,05 19 866,49
		8. Planseu cota 3.150				
42	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	85,000	100,56	8 547,35
43	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	1 601,300	23,60	37 788,34
44	CA04F	Beton turnat in stilpi monoliti clasa C20/25	m3	12,720	2 290,56	29 135,96
45	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	100,000	39,85	3 984,80
		Total Planseu cota 3.150 Inclusiv salariu				79 456,45 15 508,97
		9. Scara exterioara ST1				
46	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	11,600	23,61	273,86

1	2	3	4	5	6	7
47	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	93,370	22,80	2 129,14
48	CA02C	Beton simplu turnat în fundații clasa C8/10	m3	1,320	2 003,29	2 644,34
49	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,000	100,19	1 502,85
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații clasa C16/20	m3	3,620	2 077,69	7 521,24
		Total Scara exterioara ST1 Inclusiv salariu				14 071,43 2 089,17
		10. Scara exterioara ST2				
51	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	17,800	23,61	420,23
52	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	62,190	22,80	1 418,16
53	CA02C	Beton simplu turnat în fundații clasa C8/10	m3	0,870	2 003,05	1 742,65
54	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,000	100,56	1 206,68
55	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații clasa C16/20	m3	2,640	2 078,03	5 486,00
		Total Scara exterioara ST2 Inclusiv salariu				10 273,72 1 585,36
		11. Constructii metalice				
56	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe	t	1,783	21 139,06	37 690,94

1	2	3	4	5	6	7
		santier, in structura constructiei usoare (CFRHS60x60x4 S235JR) - de exclus saiba, piulite, bulon				
57	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (CFRHS80x80x4 S235JR) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	4,354	21 139,18	92 040,01
58	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (CL8_2590_2006 S235JR) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,042	24 195,95	1 016,23
59	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (CL24_2590_2006 S235JR) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,017	24 214,12	411,64
60	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (CL24_2590_2006 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,429	29 298,79	12 569,18
61	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (D20 S235JR) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,019	24 204,74	459,89
62	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (HEA160 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	2,200	27 259,20	59 970,24
63	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (HEA180 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	1,410	27 259,00	38 435,19

1	2	3	4	5	6	7
64	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (IPE180 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,145	21 139,86	3 065,28
65	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (IPE220 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	1,220	21 139,20	25 789,82
66	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (IPE270 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	2,450	27 259,11	66 784,82
67	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (L100x50x8) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,009	21 120,00	190,08
68	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (L150x10) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,232	21 139,44	4 904,35
69	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (P100x100x8) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,135	24 198,52	3 266,80
70	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (RHS40x4) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,081	27 257,90	2 207,89
71	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei	t	0,225	27 259,73	6 133,44

1	2	3	4	5	6	7
		usoare (RHS60x4) - de exclus saiba, piulite, bulon				
72	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (RHS80x5) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	1,042	27 259,06	28 403,94
73	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (RHS80x80x5) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,224	27 260,13	6 106,27
74	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (RHS100x5) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	0,383	27 258,56	10 440,03
75	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (U180) - de exclus saiba, piulite, bulon	t	10,060	26 239,20	263 966,35
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 557,700	37,95	97 076,19
77	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	29,125	1 534,69	44 697,92
78	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	515,300	543,71	280 172,51
79	pret de piata	Bolt M16x45	buc	252,000	22,50	5 670,00

1	2	3	4	5	6	7
80	pret de piata	Bolt M16x50	buc	2,000	22,50	45,00
81	pret de piata	Bolt M16x55	buc	294,000	26,75	7 864,50
82	pret de piata	Bolt M16x60	buc	346,000	26,75	9 255,50
83	pret de piata	Bolt M20x80	buc	120,000	68,33	8 199,60
84	pret de piata	Bolt M24x90	buc	84,000	133,33	11 199,72
85	pret de piata	Bolt M24x100	buc	12,000	133,33	1 599,96
86	pret de piata	Piulita M16	buc	1 534,000	6,58	10 093,72
87	pret de piata	Piulita M20	buc	240,000	11,08	2 659,20
88	pret de piata	Piulita M24	buc	192,000	20,42	3 920,64
89	pret de piata	Saiba M16	buc	1 862,000	9,25	17 223,50
90	pret de piata	Saiba M20	buc	360,000	11,87	4 273,20
91	pret de piata	Saiba M24	buc	288,000	15,46	4 452,48
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				1 172 256,03 117 679,28

	Total	lei	2 502 761,73
	Fond social	24,00 %	71 512,65
	Total	100,00 +	2 574 274,38
	Transportarea materialelor	4,00 %	82 599,33
	Cheltuieli directe	100,00 +	2 656 873,71
	Cheltuieli de regie	3,00 %	79 706,21
	Total	100,00 +	2 736 579,92
	Beneficiu de deviz	2,00 %	54 731,59
	Total	100,00 +	2 791 311,51
	TVA	20,00 %	558 262,31
	Total deviz: Inclusiv salariu		3 349 573,82

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Strasen**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Constructii - C**

Valoarea de deviz 3 349 573,82 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.	7123010010200	Betonist	h-om	1 546,240	45,00	69 580,80
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	835,535	57,66	48 176,92
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	636,350	57,66	36 691,93
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,240	57,66	1 224,70
5.	7134050013250	Izolator	h-om	747,185	40,00	29 887,40
6.	7136080025001	Montator	h-om	86,709	57,66	4 999,64
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	187,565	57,66	10 815,00
8.	7212030022700	Sudor	h-om	25,577	57,66	1 474,77
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	926,100	40,00	37 044,00
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	485,963	57,66	28 020,63
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	106,140	40,00	4 245,60
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	645,200	40,00	25 808,00
		Total manopera				297 969,39

Materiale:

1.	*1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (pret 0)	m3	3,921	0,00	0,00
2.	*1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (pret 0)	m3	4,248	0,00	0,00
3.	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	1 568,400	0,00	0,00
4.	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	171,989	0,00	0,00
5.	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	171,989	0,00	0,00
6.	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	171,989	0,00	0,00
7.	*4100126202818	Apa (pret 0)	m3	2,157	0,00	0,00
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	38,365	28,00	1 074,22
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,038	450,00	17,10
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	54,677	17,50	956,85
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,319	5 500,00	1 754,50
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,229	5 500,00	12 259,50
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,052	5 500,00	286,00
14.	2010237318750	Distantieri	buc	2 713,118	0,50	1 356,54

15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	57,330	125,00	7 166,25
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	400,020	1,50	600,03
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,212	1 500,00	318,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	134,089	42,00	5 631,74
19.	2320187315789	Decofrol	kg	76,440	42,00	3 210,48
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	601,800	38,00	22 868,40
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,645	20,50	54,21
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	16,681	89,00	1 484,61
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,721	19,00	32,70
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	227,175	89,00	20 218,58
25.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	979,070	240,00	234 976,80
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	113,587	89,00	10 109,24
27.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	69,566	89,00	6 191,37
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	16,019	42,00	672,80
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	120,360	18,00	2 166,48
30.	26631021000001	Beton C8/10	m3	82,493	1 600,00	131 988,80
31.	26631021000002	Beton C20/25	m3	137,860	1 800,00	248 148,00
32.	26631021000003	Beton C16/20	m3	80,163	1 700,00	136 277,10
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	257,650	5,00	1 288,25
34.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7 702,310	19,00	146 343,90
35.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	6 569,901	19,00	124 828,12
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	25,577	25,00	639,43
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	31,850	25,00	796,25
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	139,242	25,00	3 481,06
39.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 610,620	25,00	65 265,50
40.	28111063012001	Elemente metalice - CFRHS 60x60x4 S235JR	kg	1 818,660	19,00	34 554,54
41.	28111063012002	Elemente metalice - CFRHS 80x80x4 S235JR	kg	4 441,080	19,00	84 380,52
42.	28111063012003	Elemente metalice - CL8_2590_2006 S235JR	kg	42,840	22,00	942,48
43.	28111063012004	Elemente metalice - CL24_2590_2006 S235JR	kg	17,340	22,00	381,48
44.	28111063012005	Elemente metalice - CL24_2590_2006 S275JR	kg	437,580	27,00	11 814,66
45.	28111063012006	Elemente metalice - D20 S235JR	kg	19,380	22,00	426,36
46.	28111063012007	Elemente metalice - HE160 S275JO	kg	2 244,000	25,00	56 100,00
47.	28111063012008	Elemente metalice - HE180 S275JO	kg	1 438,200	25,00	35 955,00
48.	28111063012009	Elemente metalice - IPE180 S275JO	kg	147,900	19,00	2 810,10
49.	28111063012010	Elemente metalice - IPE220 S275JO	kg	1 244,400	19,00	23 643,60
50.	28111063012011	Elemente metalice - IPE270 S275JO	kg	2 499,000	25,00	62 475,00
51.	28111063012012	Elemente metalice - L100x50x8	kg	9,180	19,00	174,42
52.	28111063012013	Elemente metalice - L150x10	kg	236,640	19,00	4 496,16
53.	28111063012014	Elemente metalice - P100x100x8	kg	137,700	22,00	3 029,40
54.	28111063012015	Elemente metalice - RHS40x4	kg	82,620	25,00	2 065,50
55.	28111063012016	Elemente metalice - RHS60x4	kg	229,500	25,00	5 737,50
56.	28111063012017	Elemente metalice - RHS80x5	kg	1 062,840	25,00	26 571,00
57.	28111063012018	Elemente metalice - RHS80x80x5	kg	228,480	25,00	5 712,00
58.	28111063012019	Elemente metalice - RHS100x8	kg	390,660	25,00	9 766,50
59.	28111063012020	Elemente metalice - U180	kg	10 261,200	24,00	246 268,80
60.	2811236309900	Confectii metalice	kg	867,420	25,00	21 685,50
61.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	41,600	22,00	915,20
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	50,960	28,00	1 426,88
63.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	8,341	65,70	548,00
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,788	65,70	840,17
65.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	11,906	65,70	782,23
66.	4011106202741	Energie electrica	kw	32,368	3,00	97,12
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,724	20,50	363,33
68.	4854565220	Costul argilei nisipoase	m3	490,000	290,00	142 100,00
69.	8654210	Bolt M 16x45	buc	252,000	22,50	5 670,00
70.	8654211	Bolt M 16x50	buc	2,000	22,50	45,00
71.	8654213	Bolt M 16x55	buc	294,000	26,75	7 864,50
72.	8654214	Bolt M 16x60	buc	346,000	26,75	9 255,50

73.	8654215	Bolt M 20x80	buc	120,000	68,33	8 199,60
74.	8654216	Bolt M 24x90	buc	84,000	133,33	11 199,72
75.	8654217	Bolt M 24x100	buc	12,000	133,33	1 599,96
76.	8654218	Piulita M16	buc	1 534,000	6,58	10 093,72
77.	8654219	Piulita M20	buc	240,000	11,08	2 659,20
78.	8654220	Piulita M24	buc	192,000	20,42	3 920,64
79.	8654222	Saiba 16	buc	1 862,000	9,25	17 223,50
80.	8654223	Saiba 20	buc	360,000	11,87	4 273,20
81.	8654224	Saiba 24	buc	288,000	15,46	4 452,48
Total materiale de construcții						2 064 983,28

Utilaje de construcții:

1.	*2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric (pret 0)	h-ut	1,961	0,00	0,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,735	14,50	155,66
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,354	14,50	5,13
4.	2922140007000	Macara	h-ut	20,625	500,00	10 312,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	130,700	15,00	1 960,50
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,025	500,00	5 512,50
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,955	500,00	9 977,50
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,760	500,00	2 380,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,992	50,00	299,60
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	82,896	18,00	1 492,12
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,602	24,00	110,45
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	66,064	25,00	1 651,60
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,967	500,00	1 983,50
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	24,218	500,00	12 109,00
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	365,550	250,00	91 387,50
Total utilaje de construcții						139 809,06

Total	lei	2 502 761,73
Fond social	24,00 %	71 512,65
Total	100,00 +	2 574 274,38
Transportarea materialelor	4,00 %	82 599,33
Cheltuieli directe	100,00 +	2 656 873,71
Cheltuieli de regie	3,00 %	79 706,21
Total	100,00 +	2 736 579,92
Beneficiu de deviz	2,00 %	54 731,59
Total	100,00 +	2 791 311,51
TVA	20,00 %	558 262,31

Total deviz:

3 349 573,82

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Strasen**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe senile (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2			40,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	500,00	40,00
2	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			1 050,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	500,00	1 050,00
3	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			665,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	500,00	665,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			216,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
7	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 (argila nisipoasa)	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
8	pret de piata	Costul argilei nisipoase	m3			290,00
	4854565220	Costul argilei nisipoase	m3	1,0000	290,00	290,00
9	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (argila nisipoasa)	t			93,75
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	250,00	93,75
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			216,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
11	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			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a ampliturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			824,30

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		2. Fundatii izolate monolite Fi1...Fi11				
13	CC01E	Armatari 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			23,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
14	CC01F	Armatari 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			22,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
15	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3			2 002,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	26631021000001	Beton C8/10	m3	1,0250	1 600,00	1 656,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
16	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,27
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
17	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Bloc de ancoraj Anc1...Anc4	kg			36,96
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	89,00	1,80
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,70	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	14,50	0,19
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25	m3			2 181,79
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		3. Fundatii continua CGF1				
19	CC01E	Armatari 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			23,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
20	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			22,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
21	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3			2 002,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	25,99
	26631021000001	Beton C8/10	m3	1,0250	1 600,00	1 656,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,92
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
22	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
23	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25	m3			2 181,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,01
		4. Perete de soclu PS1				
24	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			23,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
25	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3			2 002,89
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	26631021000001	Beton C8/10	m3	1,0250	1 600,00	1 656,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
26	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25	m3			2 181,79
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,65

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
28	IzF04F k=2	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			154,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	38,00	129,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	18,00	12,24
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	14,50	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	24,00	0,62
		5. pardosea cota -0,1				
29	CC01E	Armatari 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			23,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
30	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 8/10 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			202,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	45,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	26631021000001	Beton C8/10	m3	0,1025	1 600,00	164,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
31	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			212,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	45,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	26631021000003	Beton C16/20	m3	0,1025	1 700,00	174,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
32	CG22A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 16/20 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade	m2			21,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	45,00	4,50
	26631021000003	Beton C16/20	m3	0,0102	1 700,00	17,34
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	2,4000	0,00	0,00
	*1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (pret 0)	m3	0,0065	0,00	0,00
	*1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (pret 0)	m3	0,0060	0,00	0,00
	*4100126202818	Apa (pret 0)	m3	0,0033	0,00	0,00
	*2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric (pret 0)	h-ut	0,0030	0,00	0,00
		6. Stilpi monolit				
33	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placa de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24

1	2	3	4	5	6	7
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
34	CC02K	Armatari 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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,51
35	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
36	CA04F	Beton turnat in stilpi monoliti clasa C20/25	m3			2 289,17
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,07
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 899,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,79
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	139,66
37	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			39,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		7. Diafragma monolita				
38	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
39	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
40	CC02J	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			23,90

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
41	CA04F	Beton turnat in stilpi monoliti clasa C20/25	m3			2 290,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 900,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	139,99
		8. Planseu cota 3.150				
42	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
43	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			23,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
44	CA04F	Beton turnat in stilpi monoliti clasa C20/25	m3			2 290,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 900,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,02
45	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			39,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		9. Scara exterioara ST1				
46	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			23,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
47	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			22,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
48	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3			2 003,29
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	26631021000001	Beton C8/10	m3	1,0250	1 600,00	1 656,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
49	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,07
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C16/20	m3			2 077,69
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000003	Beton C16/20	m3	1,0250	1 700,00	1 768,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		10. Scara exterioara ST2				
51	CC01E	Armatari 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			23,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
52	CC01F	Armatari 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			22,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
53	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3			2 003,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,02
	26631021000001	Beton C8/10	m3	1,0250	1 600,00	1 657,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,71
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
54	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
55	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C16/20	m3			2 078,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000003	Beton C16/20	m3	1,0250	1 700,00	1 768,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		11. Constructii metalice				
56	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (CFRHS60x60x4 S235JR) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			21 139,06
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012001	Elemente metalice - CFRHS 60x60x4 S235JR	kg	1 020,0000	19,00	19 380,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,55
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	74,87
57	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (CFRHS80x80x4 S235JR) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			21 139,18
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012002	Elemente metalice - CFRHS 80x80x4 S235JR	kg	1 020,0000	19,00	19 380,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,56
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	74,99
58	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (CL8_2590_2006 S235JR) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			24 195,95
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012003	Elemente metalice - CL8_2590_2006 S235JR	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,76
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	1,90
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,43
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	71,43
59	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (CL24_2590_2006 S235JR) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			24 214,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012004	Elemente metalice - CL24_2590_2006 S235JR	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	31,18
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,18

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	88,24
60	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (CL24_2590_2006 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			29 298,79
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012005	Elemente metalice - CL24_2590_2006 S275JR	kg	1 020,0000	27,00	27 540,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,56
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	74,59
61	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (D20 S235JR) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			24 204,74
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012006	Elemente metalice - D20 S235JR	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	31,05
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,58
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	78,95
62	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (HEA160 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			27 259,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012007	Elemente metalice - HE160 S275JO	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,56
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,00
63	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (HEA180 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			27 259,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012008	Elemente metalice - HE180 S275JO	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,54
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	74,82
64	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (IPE180 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			21 139,86

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012009	Elemente metalice - IPE180 S275JO	kg	1 020,0000	19,00	19 380,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,45
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,38
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,86
65	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (IPE220 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			21 139,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012010	Elemente metalice - IPE220 S275JO	kg	1 020,0000	19,00	19 380,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,57
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,00
66	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (IPE270 S275JO) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			27 259,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012011	Elemente metalice - IPE270 S275JO	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,58
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	74,90
67	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (L100x50x8) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			21 120,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012012	Elemente metalice - L100x50x8	kg	1 020,0000	19,00	19 380,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	28,89
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	2,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,11
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	55,56
68	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (L150x10) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			21 139,44
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012013	Elemente metalice - L150x10	kg	1 020,0000	19,00	19 380,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,44
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,03
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,34
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,43
69	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (P100x100x8) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			24 198,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012014	Elemente metalice - P100x100x8	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,70
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,33
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	74,07
70	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (RHS40x4) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			27 257,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012015	Elemente metalice - RHS40x4	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,26
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	1,98
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,36
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	74,07
71	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (RHS60x4) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			27 259,73
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012016	Elemente metalice - RHS60x4	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,51
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,09
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,33
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,56
72	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (RHS80x5) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			27 259,06
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012017	Elemente metalice - RHS80x5	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,57
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,04
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	74,86

1	2	3	4	5	6	7
73	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (RHS80x80x5) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			27 260,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012018	Elemente metalice - RHS80x80x5	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,64
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,01
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,34
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,89
74	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (RHS100x5) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			27 258,56
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012019	Elemente metalice - RHS100x8	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,50
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,04
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,36
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	74,41
75	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (U180) - de exclus saiba, piulite, bulon	t			26 239,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	28111063012020	Elemente metalice - U180	kg	1 020,0000	24,00	24 480,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,56
	*2874115842700	Piulita hexag. M20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115802500	Surub cap hexagonal M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	*2874115883700	Saiba M 20 (pret 0)	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	19,00	1,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,05
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,00
76	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,95
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	28,00	0,42
77	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 534,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	89,00	694,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	89,00	347,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	42,00	23,10

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	42,00	81,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	17,50	17,06
78	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			543,71
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	40,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	89,00	12,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	17,50	0,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	42,00	6,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	240,00	456,00
79	pret de piata	Bolt M16x45	buc			22,50
	8654210	Bolt M 16x45	buc	1,0000	22,50	22,50
80	pret de piata	Bolt M16x50	buc			22,50
	8654211	Bolt M 16x50	buc	1,0000	22,50	22,50
81	pret de piata	Bolt M16x55	buc			26,75
	8654213	Bolt M 16x55	buc	1,0000	26,75	26,75
82	pret de piata	Bolt M16x60	buc			26,75
	8654214	Bolt M 16x60	buc	1,0000	26,75	26,75
83	pret de piata	Bolt M20x80	buc			68,33
	8654215	Bolt M 20x80	buc	1,0000	68,33	68,33
84	pret de piata	Bolt M24x90	buc			133,33
	8654216	Bolt M 24x90	buc	1,0000	133,33	133,33
85	pret de piata	Bolt M24x100	buc			133,33
	8654217	Bolt M 24x100	buc	1,0000	133,33	133,33
86	pret de piata	Piulita M16	buc			6,58
	8654218	Piulita M16	buc	1,0000	6,58	6,58
87	pret de piata	Piulita M20	buc			11,08
	8654219	Piulita M20	buc	1,0000	11,08	11,08
88	pret de piata	Piulita M24	buc			20,42
	8654220	Piulita M24	buc	1,0000	20,42	20,42
89	pret de piata	Saiba M16	buc			9,25
	8654222	Saiba 16	buc	1,0000	9,25	9,25
90	pret de piata	Saiba M20	buc			11,87
	8654223	Saiba 20	buc	1,0000	11,87	11,87
91	pret de piata	Saiba M24	buc			15,46
	8654224	Saiba 24	buc	1,0000	15,46	15,46

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire. Ventilare. Conditionare**

Valoarea de deviz 544 636,40 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Ventilator Decor 300 N=0,035 kwt, n=2200 rot/min Soler&Palau	buc	5,000	1 133,33	5 666,65
2	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Prana 200C cu regulator N=55kwt	buc	3,000	13 000,00	39 000,00
3	pret de piata	Sistema split Gree Free Match IV GWHD(18) NK3MO (LCLH) / Lomo GWH09QB-K3DNA2A	buc	2,000	32 388,75	64 777,50
4	pret de piata	Sistema split Gree Bora Inverter GWH12AAB-K3DNA2A	buc	3,000	11 914,17	35 742,51
5	pret de piata	Sistema split Gree Bora Inverter GWH09AAB-K3DNA2A	buc	1,000	11 223,33	11 223,33
		<i>Total</i>	lei			156 409,99
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			1 876,92
		Total Utilaj Inclusiv salariu				158 286,91
		2. Lucrari de montare				
6	VB33A	Montarea sistemelor de ventilare Prana 200C - doar manopera si utilaj	buc	3,000	274,69	824,06
7	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu	buc	5,000	678,45	3 392,24

1	2	3	4	5	6	7
		motor de 0,25 - 0,55 kw				
8	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	6,000	2 117,84	12 707,07
		<i>Total</i>	lei			16 923,37
		<i>Fond social</i>	24,00 %			1 345,50
		<i>Total</i>	100,00 +			18 268,87
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			444,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			1 401,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			402,29
		<i>Total</i>	100,00 +			20 516,75
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 516,75 5 606,27
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire				
9	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	250,000	34,80	8 700,00
10	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	250,000	25,54	6 385,13
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-400)	buc	1,000	1 021,34	1 021,34
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-500)	buc	2,000	1 155,51	2 311,02
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-600)	buc	4,000	1 288,01	5 152,05
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-700)	buc	5,000	1 420,51	7 102,56
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc	buc	2,000	1 553,01	3 106,02

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-800)				
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-900)	buc	11,000	1 690,51	18 595,63
17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Korado" 22K-500-1100)	buc	2,000	2 015,65	4 031,31
18	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Korado" 22K-500-1200)	buc	1,000	2 156,49	2 156,49
19	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm ("Korado" 22K-500-2300)	buc	1,000	2 628,21	2 628,21
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RTR-N coltar)	buc	29,000	138,17	4 006,87
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV coltar)	buc	29,000	138,17	4 006,87
22	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RTD-N D1/2)	buc	22,000	252,00	5 544,09
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator D15 mm	buc	29,000	94,50	2 740,50
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator automat D15 mm	buc	10,000	146,67	1 466,70
25	ID04A	Robinet D15 mm	buc	8,000	147,06	1 176,48
26	ID04A	Robinet D20 mm	buc	10,000	160,39	1 603,90
27	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	102,000	57,52	5 866,78

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4 mm - Ekoplastik (k=1,3 la fittinguri)				
28	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0x4.2 mm - Ekoplastik (k=1,3 la fittinguri)	m	96,000	78,49	7 535,15
29	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm - Ekoplastik (k=1,3 la fittinguri)	m	95,000	122,88	11 673,97
30	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	198,000	4,40	871,20
31	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	95,000	4,00	380,00
32	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 25x2.2 mm (k=1,4 la fittinguri)	m	45,000	68,35	3 075,66
33	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	m	90,000	79,61	7 165,08

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.2 mm (k=1.4 la fittinguri)				
34	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 38x2.5 mm (k=1.4 la fittinguri)	m	16,000	125,31	2 004,90
35	IC12A	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 45x2.5 mm (k=1,4 , la fittinguri)	m	95,000	152,23	14 461,76
36	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	246,000	5,40	1 328,40
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4 mm	m	72,000	31,00	2 231,71
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4 mm	m	96,000	33,70	3 235,18
39	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4 mm	m	95,000	38,21	3 629,92
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu K-Flex cu aluminiu	m	183,000	226,56	41 461,24
41	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m ²	18,950	60,72	1 150,58
42	IC42B	Metal pentru elemente de	kg	150,000	37,40	5 610,00

1	2	3	4	5	6	7
		sustinere				
43	SE56A	Filtru d15 mm	buc	4,000	218,47	873,87
44	SE56A	Filtru d20 mm	buc	3,000	237,83	713,49
		Total Incalzire Inclusiv salariu				195 004,06 39 871,34
		3.2. Nod de amestec				
45	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat - Teava d76x2,8 mm, L=800 mm	buc	2,000	226,31	452,63
46	ID04C	Robinet D40 mm	buc	5,000	580,23	2 901,16
47	SE56A	Filtru d40 mm	buc	1,000	354,82	354,82
48	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Manometru MP3- U	buc	2,000	85,92	171,83
49	pret de piata	Manometru MP3-U	buc	2,000	230,00	460,00
50	ID04B	Robinet cu 3 cai d15 mm	buc	6,000	539,92	3 239,52
51	IA18A	Termometru tehnic	buc	2,000	11,88	23,77
52	pret de piata	Termometru tehnic	buc	2,000	250,00	500,00
53	pret de piata	Borna pentru manometru ЗКЧ-46-76	buc	6,000	80,00	480,00
54	pret de piata	Borna pentru termometru ЗКЧ-6-75	buc	6,000	80,00	480,00
55	ID04A	Robinet de golire 3/4	buc	2,000	160,39	320,78
		Total Nod de amestec Inclusiv salariu				9 384,51 742,62
		3.3. Ventilare				
56	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 100 mm	m2	9,000	392,86	3 535,76
57	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 400 mm	m2	10,000	392,86	3 928,57

1	2	3	4	5	6	7
58	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 30 mm Alu Lamela Mat	m2	19,000	104,54	1 986,18
59	GD08D	Umbrela, D100 (c.5.904-51)	buc	5,000	814,67	4 073,35
60	GD08D	Umbrela, D315 (c.5.904-51)	buc	2,000	1 276,34	2 552,68
61	CL20A	Grile de ventilatie 450x450 mm	buc	1,000	470,00	470,00
62	CL20A	Grile de ventilatie pentru usa MV450/2	buc	35,000	110,00	3 850,00
63	CL20A	Clapeta de reglare ECA EA 45	buc	23,000	695,00	15 985,00
64	IC42B	Metal pentru elementele de sustinere	kg	50,000	37,40	1 870,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				38 251,54 7 260,48
		<i>Total</i>	lei			242 640,11
		<i>Fond social</i>	24,00 %			11 489,87
		<i>Total</i>	100,00 +			254 129,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			7 682,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			7 854,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			5 393,34
		<i>Total</i>	100,00 +			275 060,01
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				275 060,01 47 874,44
		Total	lei			453 863,67
		TVA	20,00 %			90 772,73
		Total deviz: Inclusiv salariu				544 636,40

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire. Ventilare. Conditionare**

Valoarea de deviz 544 636,40 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.	1	Muncitor	h-om	4,120	40,00	164,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	172,730	40,00	6 909,20
3.	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	13,080	57,66	754,19
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,350	57,66	712,10
5.	7135010011000	Galvanizator	h-om	3,032	57,66	174,83
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,000	57,66	807,24
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,400	57,66	1 060,94
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	426,570	40,00	17 062,80
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	156,100	57,66	9 000,72
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	155,970	57,66	8 993,22
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,149	57,66	469,87
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,270	40,00	1 570,80
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	145,000	40,00	5 800,00
		Total manopera				53 480,71

Material:

1.	*1711317306661	Bumbac de sters (pret 0)	kg	0,948	0,00	0,00
2.	*2320146200767	Petrol distilat tip 18/200 (pret 0)	l	0,576	0,00	0,00
3.	*2320166200676	White spirit (pret 0)	kg	0,379	0,00	0,00
4.	*2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1 (pret 0)	kg	0,284	0,00	0,00
5.	*2462106110443	Prenadez 400 (pret 0)	kg	0,120	0,00	0,00
6.	*2521216700561	Teava PVC tip G 20 x 1.5 mm (pret 0)	m	0,627	0,00	0,00
7.	*2521216700573	Tevi din p.v.c. rigid tip G 25 x 1,9 STAS 6675/2 (pret 0)	m	0,204	0,00	0,00
8.	*2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000 (pret 0)	kg	0,891	0,00	0,00
9.	*2523156717150	Placi din PVC rigid presate 5 x 1000 x 2000 (pret 0)	kg	0,234	0,00	0,00
10.	*2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000 (pret 0)	kg	2,790	0,00	0,00
11.	*2523156717423	Placi din PVC rigid presate tip I 3x1000x2000 (pret 0)	kg	0,144	0,00	0,00
12.	*2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm (pret 0)	kg	0,210	0,00	0,00

13.	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	29,500	0,00	0,00
14.	*2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029 (pret 0)	kg	15,820	0,00	0,00
15.	*2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (pret 0)	kg	145,844	0,00	0,00
16.	*2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (pret 0)	kg	180,962	0,00	0,00
17.	*2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm (pret 0)	buc	3,000	0,00	0,00
18.	*2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8 (pret 0)	buc	15,000	0,00	0,00
19.	*2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6 (pret 0)	buc	3,000	0,00	0,00
20.	*2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm (pret 0)	kg	8,850	0,00	0,00
21.	*2912435776200	Ventilator de fereastră (pret 0)	buc	5,050	0,00	0,00
22.	*2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (pret 0)	buc	6,300	0,00	0,00
23.	*2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (pret 0)	buc	6,300	0,00	0,00
24.	*3110245538500	Motor pentru ventilator (pret 0)	buc	5,050	0,00	0,00
25.	*3320500000000	Armatura fina (pret 0)	buc	2,020	0,00	0,00
26.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	66,80	4,68
27.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	28,00	2,35
28.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,250	450,00	112,50
29.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,020	80,00	1,60
30.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,823	234,00	426,57
31.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	94,500	1,00	94,50
32.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,577	15,80	9,12
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,298	20,50	334,10
34.	2411117322835	Freon	kg	9,450	140,35	1 326,31
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	34,625	18,00	623,26
36.	24301161041611	Email alchidal BT-177	kg	2,842	89,00	252,94
37.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,686	340,00	1 253,24
38.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,230	89,00	20,47
39.	24302261008371	Grund ГФ-,021	kg	2,842	89,00	252,94
40.	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,345	108,70	37,50
41.	25212167010001	Teava din otel 25x2,2 mm	m	63,945	31,66	2 024,50
42.	25212167010002	Teava din otel 32x2,2 mm	m	127,890	36,33	4 646,24
43.	25212167010003	Teava din otel 38x2,5 mm	m	22,736	65,83	1 496,71
44.	25212167010004	Teava din otel 45x2,5 mm	m	134,995	72,75	9 820,89
45.	25212167100001	Teava PP-R 20,0x3,4 mm - Ekoplastik	m	136,578	32,50	4 438,78
46.	25212167100002	Teava PP-R 25x4,2 mm - Ekoplastik	m	128,544	46,67	5 999,15
47.	25212167100003	Teava PPR 32,0x5,4 mm - Ekoplastik	m	127,205	78,33	9 963,97
48.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	3,150	40,83	128,61
49.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	12,600	7,88	99,29
50.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,900	10,00	39,00
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	87,500	3,00	262,50
52.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	63,000	15,00	945,00
53.	26821626113051	Saltele vata de sticla pt. izolare Alu Lamela Mat 30 mm	m2	19,570	63,33	1 239,37
54.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	28,00	1,68
55.	27104036420001	Tabla zincata 0,6 mm	kg	90,193	24,00	2 164,63
56.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	200,000	29,00	5 800,00
57.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	23,988	22,00	527,74
58.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	15,352	23,00	353,10
59.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,299	29,00	37,67
60.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,342	29,00	9,92
61.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,855	29,00	24,79

62.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	8,225	65,70	540,38
63.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,576	65,70	37,85
64.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	31,500	118,13	3 721,09
65.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	31,500	62,44	1 966,86
66.	2811236305075	Console	kg	75,600	35,00	2 646,00
67.	28112363062001	Grile de ventilatie 450x450 mm	buc	1,000	450,00	450,00
68.	28112363062002	Grile de ventilatie pentru usa MV450/2	buc	35,000	90,00	3 150,00
69.	28112363062003	Clapeta de reglare ECA RA 45	buc	23,000	675,00	15 525,00
70.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,450	100,00	145,00
71.	28221157000001	Radiator "Korado" 22K-500-400	buc	1,000	985,00	985,00
72.	28221157000002	Radiator "Korado" 22K-500-500	buc	2,000	1 119,17	2 238,34
73.	28221157000003	Radiator "Korado" 22K-500-600	buc	4,000	1 251,67	5 006,68
74.	28221157000004	Radiator "Korado" 22K-500-700	buc	5,000	1 384,17	6 920,85
75.	28221157000005	Radiator "Korado" 22K-500-800	buc	2,000	1 516,67	3 033,34
76.	28221157000006	Radiator "Korado" 22K-500-900	buc	11,000	1 654,17	18 195,87
77.	28221157000007	Radiator "Korado" 22K-500-1100	buc	2,000	1 970,00	3 940,00
78.	28221157000008	Radiator "Korado" 22K-500-1200	buc	1,000	2 110,83	2 110,83
79.	28221157000009	Radiator "Korado" 22K-500-2300	buc	1,000	2 563,33	2 563,33
80.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,100	65,70	137,97
81.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	115,140	0,60	69,08
82.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,663	76,00	126,39
83.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	115,140	0,50	57,57
84.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	133,140	0,50	66,57
85.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	19,950	43,00	857,85
86.	28752742027001	Robinet tur coltar D15 RTR-N coltar,Danfoss	buc	29,000	120,00	3 480,00
87.	28752742027002	Robinet retur coltar D15 RLV coltar ,Danfoss	buc	29,000	120,00	3 480,00
88.	28752742051001	Robinet D15 mm	buc	8,000	126,67	1 013,36
89.	28752742051002	Robinet D20 mm	buc	10,000	140,00	1 400,00
90.	28752742051003	Robinet D40 mm	buc	5,000	527,50	2 637,50
91.	28752742051004	Robinet cu 3 cai d15 mm	buc	6,000	502,50	3 015,00
92.	28752742051005	Robinet de golire 3/4	buc	2,000	140,00	280,00
93.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	80,00	8,00
94.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	93,000	1,00	93,00
95.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,192	5,00	0,96
96.	29131241241001	Distribuitor - colector - Teava d76x2,8 mm, L=800 mm	buc	2,000	83,50	167,00
97.	29131345000001	Dezaerator D 15 mm	buc	29,000	89,50	2 595,50
98.	29131345000002	Dezaerator automat D15 mm	buc	10,000	141,67	1 416,70
99.	29131346260001	Cap termostat RTD-N D1/2	buc	22,000	219,38	4 826,36
100.	29241273220651	Filtru D15 mm	buc	4,040	85,00	343,40
101.	29241273220652	Filtru D20 mm	buc	3,030	104,17	315,64
102.	29241273220653	Filtru D40 mm	buc	1,010	220,00	222,20
103.	3320517352231	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 22/4mm	m	77,868	10,00	778,68
104.	3320517352232	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 28/4mm	m	103,824	12,50	1 297,80
105.	3320517352233	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 35/4mm	m	102,743	16,67	1 712,73
106.	332051735224	Termoizolatie conducte K-Flex cu aluminiu	m	197,915	190,83	37 768,12
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,500	20,50	30,75
108.	848523025	Umbrela, D100 (c.5.904-51)	buc	5,000	595,00	2 975,00
109.	848523026	Deflector, D315 (c.5.904-51)	buc	2,000	1 056,67	2 113,34
110.	885212300	Ventilator Decor 300 N=0,035 kwt, n=2200 rot/min Soler&Palau	buc	5,000	1 133,33	5 666,65
111.	885212301	Sistema de refulare-aspiratie Prana 200C cu regulator N=55kwt	buc	3,000	13 000,00	39 000,00
112.	885212302	Sistema split Gree Free Match IV GWHD(18)NK3MO (LCLH) / Lomo GWH09QB-K3DNA2A	buc	2,000	32 388,75	64 777,50
113.	885212303	Sistema split Gree Bora Inverter GWH12AAB-K3DNA2A	buc	3,000	11 914,17	35 742,51
114.	885212304	Sistema split Gree Bora Inverter GWH09AAB-	buc	1,000	11 223,33	11 223,33

		K3DNA2A				
115.	885212305	Manometru MP3-U	buc	2,000	230,00	460,00
116.	885212306	Termometru tehnic	buc	2,000	250,00	500,00
117.	885212307	Borna pentru manometru ЗКЧ-46-76	buc	6,000	80,00	480,00
118.	885212308	Borna pentru termometru ЗКЧ-6-75	buc	6,000	80,00	480,00
Total materiale de construcții						359 568,50

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,760	14,50	25,53
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,750	14,50	54,38
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,460	32,00	78,72
4.	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,450	50,00	22,50
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	20,220	20,00	404,40
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,500	50,00	125,00
7.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,840	38,00	31,92
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	56,770	28,00	1 589,56
9.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	5,250	103,00	540,75
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,500	103,00	51,50
Total utilaje de construcții						2 924,26

Total	lei	453 863,67
TVA	20,00 %	90 772,73

Total deviz:

544 636,40

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Ventilator Decor 300 N=0,035 kwt, n=2200 rot/min Soler&Palau	buc			1 133,33
	885212300	Ventilator Decor 300 N=0,035 kwt, n=2200 rot/min Soler&Palau	buc	1,0000	1 133,33	1 133,33
2	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Prana 200C cu regulator N=55kwt	buc			13 000,00
	885212301	Sistema de refulare-aspiratie Prana 200C cu regulator N=55kwt	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
3	pret de piata	Sistema split Gree Free Match IV GWHD(18) NK3MO (LCLH) / Lomo GWH09QB-K3DNA2A	buc			32 388,75
	885212302	Sistema split Gree Free Match IV GWHD(18)NK3MO (LCLH) / Lomo GWH09QB-K3DNA2A	buc	1,0000	32 388,75	32 388,75
4	pret de piata	Sistema split Gree Bora Inverter GWH12AAB-K3DNA2A	buc			11 914,17
	885212303	Sistema split Gree Bora Inverter GWH12AAB-K3DNA2A	buc	1,0000	11 914,17	11 914,17
5	pret de piata	Sistema split Gree Bora Inverter GWH09AAB-K3DNA2A	buc			11 223,33
	885212304	Sistema split Gree Bora Inverter GWH09AAB-K3DNA2A	buc	1,0000	11 223,33	11 223,33
		2. Lucrari de montare				
6	VB33A	Montarea sistemelor de ventilare Prana 200C - doar manopera si utilaj	buc			274,69
	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	4,3600	57,66	251,40
	*2521216700573	Tevi din p.v.c. rigid tip G 25 x 1,9 STAS 6675/2 (pret 0)	m	0,0680	0,00	0,00
	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,1150	108,70	12,50
	*2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	*2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000 (pret 0)	kg	0,2970	0,00	0,00
	*2523156717150	Placi din PVC rigid presate 5 x 1000 x 2000 (pret 0)	kg	0,0780	0,00	0,00
	*2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000 (pret 0)	kg	0,9300	0,00	0,00
	*2523156717423	Placi din PVC rigid presate tip I 3x1000x2000 (pret 0)	kg	0,0480	0,00	0,00
	*2462106110443	Prenadez 400 (pret 0)	kg	0,0400	0,00	0,00
	*2521216700561	Teava PVC tip G 20 x 1.5 mm (pret 0)	m	0,2090	0,00	0,00
	*2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6 (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8 (pret 0)	buc	5,0000	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
7	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			678,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	57,66	665,97
	*3110245538500	Motor pentru ventilator (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*2912435776200	Ventilator de fereastră (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	103,00	10,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,50	2,18

1	2	3	4	5	6	7
8	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc			2 117,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	57,66	253,70
	*2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	12,0000	35,00	441,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	40,83	21,43
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,88	16,55
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	15,00	157,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	118,13	620,18
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	62,44	327,81
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	76,00	21,07
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	140,35	221,05
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	32,00	13,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	28,00	3,36
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	38,00	5,32
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire				
9	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			34,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
10	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	40,00	17,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	3,00	1,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	14,50	0,22
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-400)	buc			1 021,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000001	Radiator "Korado" 22K-500-400	buc	1,0000	985,00	985,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	234,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	340,00	2,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-500)	buc			1 155,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000002	Radiator "Korado" 22K-500-500	buc	1,0000	1 119,17	1 119,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	234,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	340,00	2,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-600)	buc			1 288,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000003	Radiator "Korado" 22K-500-600	buc	1,0000	1 251,67	1 251,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	234,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	340,00	2,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-700)	buc			1 420,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	28221157000004	Radiator "Korado" 22K-500-700	buc	1,0000	1 384,17	1 384,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	234,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	340,00	2,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-800)	buc			1 553,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000005	Radiator "Korado" 22K-500-800	buc	1,0000	1 516,67	1 516,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	234,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	340,00	2,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado" 22K-500-900)	buc			1 690,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000006	Radiator "Korado" 22K-500-900	buc	1,0000	1 654,17	1 654,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	234,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	340,00	2,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Korado" 22K-500-1100)	buc			2 015,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	28221157000007	Radiator "Korado" 22K-500-1100	buc	1,0000	1 970,00	1 970,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	234,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	340,00	2,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
18	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Korado" 22K-500-1200)	buc			2 156,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	28221157000008	Radiator "Korado" 22K-500-1200	buc	1,0000	2 110,83	2 110,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	234,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	340,00	2,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
19	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm ("Korado" 22K-500-2300)	buc			2 628,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	40,00	40,00
	28221157000009	Radiator "Korado" 22K-500-2300	buc	1,0000	2 563,33	2 563,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	234,00	1,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	340,00	4,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RTR-N coltar)	buc			138,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752742027001	Robinet tur coltar D15 RTR-N coltar, Danfoss	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	234,00	2,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	340,00	8,16
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV coltar)	buc			138,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752742027002	Robinet retur coltar D15 RLV coltar ,Danfoss	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	234,00	2,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	340,00	8,16
22	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RTD-N D1/2)	buc			252,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	29131346260001	Cap termostat RTD-N D1/2	buc	1,0000	219,38	219,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	234,00	3,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	340,00	10,88
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator D15 mm	buc			94,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	29131345000001	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	89,50	89,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator automat D15 mm	buc			146,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	29131345000002	Dezaerator automat D15 mm	buc	1,0000	141,67	141,67
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
25	ID04A	Robinet D15 mm	buc			147,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051001	Robinet D15 mm	buc	1,0000	126,67	126,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	234,00	3,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	340,00	10,88
26	ID04A	Robinet D20 mm	buc			160,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051002	Robinet D20 mm	buc	1,0000	140,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	234,00	3,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	340,00	10,88
27	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4 mm - Ekoplastik (k=1,3 la fittinguri)	m			57,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	25212167100001	Teava PP-R 20,0x3,4 mm - Ekoplastik	m	1,0300	32,50	43,52
28	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0x4.2 mm - Ekoplastik (k=1,3 la fittinguri)	m			78,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	25212167100002	Teava PP-R 25x4,2 mm - Ekoplastik	m	1,0300	46,67	62,49
29	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm - Ekoplastik (k=1,3 la fittinguri)	m			122,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	25212167100003	Teava PPR 32,0x5,4 mm - Ekoplastik	m	1,0300	78,33	104,88
30	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			4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
31	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			4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
32	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 25x2.2 mm (k=1,4 la fittinguri)	m			68,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	40,00	19,20
	25212167010001	Teava din otel 25x2,2 mm	m	1,0150	31,66	44,99

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,00	1,61
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	65,70	1,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,50	0,86
33	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 32x2.2 mm (k=1.4 la fitinguri)	m			79,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	40,00	22,40
	25212167010002	Teava din otel 32x2,2 mm	m	1,0150	36,33	51,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,00	2,17
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	65,70	2,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,50	1,09
34	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 38x2.5 mm (k=1.4 la fitinguri)	m			125,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	40,00	24,80
	25212167010003	Teava din otel 38x2,5 mm	m	1,0150	65,83	93,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	18,00	2,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	65,70	2,76
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,50	1,44
35	IC12A	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 45x2.5 mm (k=1,4 , la fitinguri)	m			152,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	40,00	32,80
	25212167010004	Teava din otel 45x2,5 mm	m	1,0150	72,75	103,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	20,50	1,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	18,00	3,05
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	65,70	2,39
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	29,00	0,20
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	43,00	9,03
36	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4 mm	m			31,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352231	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 22/4mm	m	1,0300	10,00	10,81
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4 mm	m			33,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352232	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 28/4mm	m	1,0300	12,50	13,52
39	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4 mm	m			38,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352233	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 35/4mm	m	1,0300	16,67	18,03
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu K-Flex cu aluminiu	m			226,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735224	Termoizolatie conducte K-Flex cu aluminiu	m	1,0300	190,83	206,38
41	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2			60,72
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	57,66	24,80
	24302261008371	Grund ГФ-021	kg	0,1500	89,00	13,35

1	2	3	4	5	6	7
	24301161041611	Email alchidal BT-177	kg	0,1500	89,00	13,35
	*2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1 (pret 0)	kg	0,0150	0,00	0,00
	*2320166200676	White spirit (pret 0)	kg	0,0200	0,00	0,00
	*1711317306661	Bumbac de sters (pret 0)	kg	0,0500	0,00	0,00
42	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			37,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	29,00	29,00
43	SE56A	Filtru d15 mm	buc			218,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220651	Filtru D15 mm	buc	1,0000	85,00	85,85
44	SE56A	Filtru d20 mm	buc			237,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220652	Filtru D20 mm	buc	1,0000	104,17	105,21
		3.2. Nod de amestec				
45	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat - Teava d76x2,8 mm, L=800 mm	buc			226,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	40,00	136,00
	29131241241001	Distribuitoare - colectoare - Teava d76x2,8 mm, L=800 mm	buc	1,0000	83,50	83,50
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	28,00	0,84
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	15,80	1,98
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	80,00	4,00
46	ID04C	Robinet D40 mm	buc			580,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	28752742051003	Robinet D40 mm	buc	1,0000	527,50	527,50
	1714227322940	Cinepa fuioara	kg	0,0380	234,00	8,89
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	340,00	25,84
47	SE56A	Filtru d40 mm	buc			354,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220653	Filtru D40 mm	buc	1,0000	220,00	222,20
48	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Manometru MP3- U	buc			85,92
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	66,80	2,34
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
49	pret de piata	Manometru MP3-U	buc			230,00
	885212305	Manometru MP3-U	buc	1,0000	230,00	230,00
50	ID04B	Robinet cu 3 cai d15 mm	buc			539,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	28752742051004	Robinet cu 3 cai d15 mm	buc	1,0000	502,50	502,50
	1714227322940	Cinepa fuioara	kg	0,0300	234,00	7,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	340,00	20,40
51	IA18A	Termometru tehnic	buc			11,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	*3320500000000	Armatura fina (pret 0)	buc	1,0100	0,00	0,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	80,00	0,80
	1714227322940	Cinepa fuioara	kg	0,0060	234,00	1,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	340,00	4,08
52	pret de piata	Termometru tehnic	buc			250,00
	885212306	Termometru tehnic	buc	1,0000	250,00	250,00
53	pret de piata	Borna pentru manometru ЗКЧ-46-76	buc			80,00
	885212307	Borna pentru manometru ЗКЧ-46-76	buc	1,0000	80,00	80,00
54	pret de piata	Borna pentru termometru ЗКЧ-6-75	buc			80,00
	885212308	Borna pentru termometru ЗКЧ-6-75	buc	1,0000	80,00	80,00
55	ID04A	Robinet de golire 3/4	buc			160,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051005	Robinet de golire 3/4	buc	1,0000	140,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuioara	kg	0,0150	234,00	3,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	340,00	10,88
		3.3. Ventilare				
56	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 100 mm	m2			392,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	89,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,80	0,27
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,50	0,62
	*2320146200767	Petrol distilat tip 18/200 (pret 0)	l	0,0300	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	65,70	1,99
	27104036420001	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,7000	24,00	113,93
	*2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (pret 0)	kg	9,4300	0,00	0,00
	*2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (pret 0)	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,73
57	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 400 mm	m2			392,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	89,00	1,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,80	0,27
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,50	0,62
	*2320146200767	Petrol distilat tip 18/200 (pret 0)	l	0,0300	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	65,70	1,99
	27104036420001	Tabla zincata 0,6 mm	kg	4,7000	24,00	113,93
	*2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (pret 0)	kg	9,4300	0,00	0,00
	*2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (pret 0)	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,50	0,72
58	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 30 mm Alu Lamela Mat	m2			104,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26821626113051	Saltele vata de sticla pt. izolare Alu Lamela Mat 30 mm	m2	1,0300	63,33	65,23
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	29,00	0,52
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	29,00	1,30
59	GD08D	Umbrela, D100 (c.5.904-51)	buc			814,67
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	57,66	115,32
	*2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029 (pret 0)	kg	2,2600	0,00	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	65,70	19,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,50	4,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,00	2,88
	848523025	Umbrela, D100 (c.5.904-51)	buc	1,0000	595,00	595,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	103,00	77,25
60	GD08D	Umbrela, D315 (c.5.904-51)	buc			1 276,34
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	57,66	115,32
	*2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029 (pret 0)	kg	2,2600	0,00	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	65,70	19,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,50	4,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,00	2,88
	848523026	Deflector, D315 (c.5.904-51)	buc	1,0000	1 056,67	1 056,67
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	103,00	77,25
61	CL20A	Grile de ventilatie 450x450 mm	buc			470,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	*2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm (pret 0)	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062001	Grile de ventilatie 450x450 mm	buc	1,0000	450,00	450,00
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	0,5000	0,00	0,00
62	CL20A	Grile de ventilatie pentru usa MV450/2	buc			110,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	*2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm (pret 0)	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062002	Grile de ventilatie pentru usa MV450/2	buc	1,0000	90,00	90,00
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	0,5000	0,00	0,00
63	CL20A	Clapeta de reglare ECA EA 45	buc			695,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	*2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm (pret 0)	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062003	Clapeta de reglare ECA RA 45	buc	1,0000	675,00	675,00
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	0,5000	0,00	0,00
64	IC42B	Metal pentru elementele de sustinere	kg			37,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	29,00	29,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Valoarea de deviz 313 283,69 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri de distributie din metal				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime, Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	135,95	135,95
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP-32-31 100A	buc	1,000	171,06	171,06
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C63/4,5 kA	buc	1,000	79,50	79,50
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	34,80	34,80
5	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/48 module/IP-31	buc	1,000	119,10	119,10
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc	1,000	135,95	135,95

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 12 module	buc	2,000	135,95	271,90
8	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	4,000	15,29	61,18
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/100A	buc	1,000	171,06	171,06
10	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/63A	buc	3,000	171,06	513,18
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 3P/C50/4,5 kA	buc	1,000	79,50	79,50
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	1,000	79,50	79,50
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,000	79,50	79,50
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	14,000	79,50	1 113,06
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 1P/C10/4,5 kA	buc	2,000	79,50	159,01
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	7,000	79,50	556,53
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 1P/B5/4,5 kA	buc	3,000	79,50	238,51
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	12,000	79,50	954,05

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA				
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/10mA	buc	2,000	79,50	159,01
		Total Panouri de distributie din metal Inclusiv salariu				5 112,35 3 877,58
		1.2. Echipament de iluminat (de creat resursa)				
20	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Cord de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x11 mm	100 buc	0,950	38 788,15	36 848,74
21	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Cord de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 3000Lm, 26W, 660x173x103 mm	100 buc	0,050	36 753,00	1 837,65
22	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-40, 1300Lm, 14W, 186x74 mm	100 buc	0,100	47 474,30	4 747,43
23	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1300Lm, 18W, 210x28 mm	100 buc	0,290	51 463,24	14 924,34
24	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Corp de iluminat cu lampi LED 1200Lm, 17W, 287x111 mm	100 buc	0,010	39 793,00	397,93

1	2	3	4	5	6	7
25	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Corp de iluminat cu lampi LED, 2500Lm, 24W, 190x50 mm	100 buc	0,030	41 028,33	1 230,85
26	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 / Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	100 buc	0,070	27 662,57	1 936,38
		Total Echipament de iluminat (de creat resursa) Inclusiv salariu				61 923,32 9 667,60
		1.3. Cabluri				
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,200	568,50	113,70
28	pret de piata	Cablu AVVG-LS-5*35,0	m	20,000	69,17	1 383,40
29	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	0,750	394,92	296,19
30	pret de piata	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	25,000	199,17	4 979,25
31	pret de piata	Cablu VVG-LS-5*6,0	m	50,000	95,83	4 791,50
32	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	24,000	319,70	7 672,80
33	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	1 550,000	18,08	28 024,00
34	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	760,000	12,38	9 408,80
35	pret de piata	Cablu VVG-LS-2*1,5	m	15,000	8,33	124,95
36	pret de piata	Cablu VVG-LS-5*1,5	m	75,000	29,08	2 181,00
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	2,120	319,67	677,70

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²				
38	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	190,000	12,38	2 352,20
39	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 5x1,5	m	20,000	29,08	581,60
40	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m	2,000	10,92	21,84
		Total Cabluri Inclusiv salariu				62 608,93 7 367,36
		1.4. Materiale auxiliare				
41	08-02-472-2	Platbanda din otel 25x4 mm	100 m	0,100	4 493,10	449,31
42	08-02-472-2	Platbanda din otel 25x4 mm	100 m	0,150	4 461,80	669,27
43	pret de piata	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	m	10,000	34,58	345,80
44	pret de piata	Articole din metal	kg	200,000	32,00	6 400,00
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				7 864,38 166,00
		1.5. Tevi (de creat resursa)				
45	08-02-409-1	Teava flexibila spiralata tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,700	2 477,21	1 734,05
46	08-02-409-1	Teava flexibila spiralata tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	13,800	1 838,73	25 374,53
47	08-02-409-1	Teava flexibila spiralata tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	9,500	1 721,84	16 357,52
48	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior D40 mm	100 m	0,200	10 701,10	2 140,22
49	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 150x35 mm	100 m	0,050	6 011,40	300,57
		Total Tevi (de creat resursa) Inclusiv salariu				45 906,89 23 184,40
		1.6. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
50	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc	0,230	8 192,00	1 884,16

1	2	3	4	5	6	7
51	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc	0,110	8 016,00	881,76
52	08-03-591-2	Intreruptor monopolar cu indicator 10A/230V IP20	100 buc	0,050	8 392,00	419,60
53	08-03-591-2	Intreruptor monopolar cap-scara 10A/230V IP20	100 buc	0,040	7 692,00	307,68
54	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc	0,070	8 992,00	629,44
55	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc	0,280	7 521,71	2 106,08
56	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20 cu 2 locuri	100 buc	0,330	9 521,58	3 142,12
57	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	100 buc	0,020	8 419,50	168,39
58	08-03-591-8	Bloc de priza cu 6 locuri, dimensiuni 45x45 mm (dintre care 4 2P+PE si 2 RJ45)	100 buc	0,340	18 104,50	6 155,53
59	2451089	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	105,000	7,70	808,50
60	2451089	Cutie pentru doza	buc	30,000	10,00	300,00
		Total Articole electrice de instalare (de creat resursa) Inclusiv salariu				16 803,26 2 322,80
		1.7. Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa)				
61	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m cu capac	100 m	0,150	4 915,47	737,32
62	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 80x50x3000 m cu capac	100 m	0,450	4 915,36	2 211,91
63	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 50x50x3000 m cu capac	100 m	0,600	4 249,38	2 549,63
		Total Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa) Inclusiv salariu				5 498,86 1 411,20
		<i>Total</i>	lei			205 717,99
		<i>Fond social</i>	24,00 %			11 519,27
		<i>Total</i>	100,00 +			217 237,26
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			6 051,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			11 999,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2,00 %			4 705,75
		<i>Total</i>	100,00 +			239 993,49
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				239 993,49 47 996,94
		2. Utilaj				
		2.1. Panouri de distributie din metal				
64	pret de piata	Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	8 325,00	8 325,00
65	pret de piata	Intrerupator BP-32-31 100A	buc	1,000	245,83	245,83
66	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/48 module /IP-31	buc	1,000	1 208,33	1 208,33
67	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module /IP-31	buc	1,000	645,83	645,83
68	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module /IP-31	buc	2,000	483,33	966,66
69	pret de piata	Automat BA 47-29 33/C63/4,5 kA	buc	1,000	97,50	97,50
70	pret de piata	Contor electric ZMG 310 CR	buc	1,000	4 450,15	4 450,15
71	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/100A	buc	1,000	139,17	139,17
72	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/63A	buc	3,000	86,67	260,01
73	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C50/4,5 kA	buc	1,000	97,50	97,50
74	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	1,000	81,67	81,67
75	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,000	81,67	81,67
76	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	14,000	34,00	476,00
77	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C10/4,5 kA	buc	2,000	34,00	68,00
78	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	7,000	36,00	252,00
79	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B5/4,5 kA	buc	3,000	42,00	126,00
80	pret de piata	Declansator independent PH47	buc	1,000	296,67	296,67

1	2	3	4	5	6	7
81	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	12,000	215,00	2 580,00
82	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc	2,000	214,17	428,34
		Total Panouri de distributie din metal Inclusiv salariu				20 826,33
		<i>Total</i>	lei			20 826,33
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			249,92
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 076,25
		Total	lei			261 069,74
		TVA	20,00 %			52 213,95
		Total deviz: Inclusiv salariu				313 283,69

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 313 283,69 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:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 198,394	40,00	47 935,76
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,720	84,97	61,18
		Total manopera				47 996,94

Materiale:

1.	*1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm (pret 0)	t	0,000	0,00	0,00
2.	*1010219	Lianti de ipsos "Г-3" (pret 0)	t	0,001	0,00	0,00
3.	*1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm (pret 0)	t	0,000	0,00	0,00
4.	*1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm (pret 0)	t	0,000	0,00	0,00
5.	*1011764	Talc maruntit cat. I (pret 0)	t	0,016	0,00	0,00
6.	*1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (pret 0)	kg	3,080	0,00	0,00
7.	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,064	0,00	0,00
8.	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	53,680	0,00	0,00
9.	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,334	0,00	0,00
10.	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	1,814	0,00	0,00
11.	*1139042	Clei "БМК-5к" (pret 0)	kg	4,800	0,00	0,00
12.	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,059	0,00	0,00
13.	*4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala (pret 0)	t	0,002	0,00	0,00
14.	*5009030	Flanse (pret 0)	10 buc	24,000	0,00	0,00
15.	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	283,900	0,00	0,00
16.	*5009070	Racordari (pret 0)	10 buc	43,200	0,00	0,00
17.	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" (pret 0)	buc	49,000	0,00	0,00
18.	*5009101	Butoane de montaj (pret 0)	1000 buc	0,023	0,00	0,00
19.	*5009126	Placa de rozeta (pret 0)	100 buc	0,999	0,00	0,00
20.	*5009264	Teava de policlorvinila (pret 0)	kg	0,196	0,00	0,00
21.	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,980	0,00	0,00
22.	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,054	0,00	0,00
23.	*5009623	Banda "K226" (pret 0)	100 m	0,043	0,00	0,00
24.	*5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 (pret 0)	t	0,001	0,00	0,00

25.	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,309	0,00	0,00
26.	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,708	0,00	0,00
27.	01456200	Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	8 325,00	8 325,00
28.	01456201	Intrerupator BP-32-31 100A	buc	1,000	245,83	245,83
29.	01456202	Panou de distributie din metal, aplicabil/48 module/IP-31	buc	1,000	1 208,33	1 208,33
30.	01456203	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,000	645,83	645,83
31.	01456204	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	2,000	483,33	966,66
32.	01456205	Automat BA 47-29 3P/C63/4,5 kA	buc	1,000	97,50	97,50
33.	01456206	Contor electric ZMG 310 CR	buc	1,000	4 450,15	4 450,15
34.	01456207	Intrerupator BH32-3P/100A	buc	1,000	139,17	139,17
35.	01456208	Intrerupator BH32-3P/63A	buc	3,000	86,67	260,01
36.	01456209	Automat BA 47-29 3P/C50/4,5 kA	buc	1,000	97,50	97,50
37.	01456210	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	1,000	81,67	81,67
38.	01456211	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,000	81,67	81,67
39.	01456212	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	14,000	34,00	476,00
40.	01456213	Automat BA 47-29 1P/C10/4,5 kA	buc	2,000	34,00	68,00
41.	01456214	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	7,000	36,00	252,00
42.	01456215	Automat BA 47-29 1P/B5/4,5 kA	buc	3,000	42,00	126,00
43.	01456216	Declansator independent PH47	buc	1,000	296,67	296,67
44.	01456217	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	12,000	215,00	2 580,00
45.	01456218	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc	2,000	214,17	428,34
46.	01456230800	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x11 mm	buc	95,000	320,00	30 400,00
47.	01456230801	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 3000Lm, 26W, 660x173x103 mm	buc	5,000	300,00	1 500,00
48.	0162029620	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m cu capac	m	15,000	30,83	462,45
49.	0162029621	Jgheab metalic perforat 80x50x3000 m cu capac	m	45,000	30,83	1 387,35
50.	0162029622	Jgheab metalic perforat 50x50x3000 m cu capac	m	60,000	24,17	1 450,20
51.	045620	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	11,000	65,00	715,00
52.	04565000	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	70,000	10,08	705,60
53.	04565001	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	1 380,000	3,50	4 830,00
54.	04565002	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	950,000	2,33	2 213,50
55.	05909520	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	23,000	67,00	1 541,00
56.	05909521	Intreruptor monopolar cu indicator 10A/230V IP20	buc	5,000	69,00	345,00
57.	05909522	Intreruptor monopolar cap-scara 10A/230V IP20	buc	4,000	62,00	248,00
58.	05909523	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	7,000	75,00	525,00
59.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	6 700,00	0,00
60.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,051	29 000,00	1 479,00
61.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,241	8 000,00	1 928,00
62.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3пн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,010	22 000,00	220,00
63.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	18 000,00	0,00
64.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	9 800,00	9,80
65.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	33,878	65,70	2 225,78

66.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,403	76,00	714,62
67.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	354,264	5,00	1 771,32
68.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,176	80,00	174,08
69.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	407,944	9,00	3 671,49
70.	10193731	Platbanda din otel 25x4 mm	t	0,013	29 000,00	377,00
71.	10193732	Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,019	29 000,00	551,00
72.	1019852	Vopsea	kg	1,951	89,00	173,64
73.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,000	15,00	30,00
74.	444004200	Jgheab metalic perforat 150x35 mm	m	5,000	30,83	154,15
75.	5009031	Scoabe	10 buc	165,800	8,00	1 326,40
76.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	8,391	12,00	100,68
77.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	21,656	7,00	151,59
78.	5009061	Fisa de izolatie	buc	815,254	2,00	1 630,51
79.	5009070	Racordari	10 buc	0,200	4,60	0,92
80.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	17,80	17,80
81.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	51,600	10,00	516,00
82.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	12,00	0,64
83.	5009113	Prezoane	buc	14,280	5,00	71,40
84.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,143	60,00	8,58
85.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,354	60,00	81,24
86.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,541	60,00	32,46
87.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	100,00	10,00
88.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,003	8 900,00	26,70
89.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	5,190	65,00	337,35
90.	55412050	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	105,000	7,70	808,50
91.	55412051	Cutie pentru doze	buc	30,000	10,00	300,00
92.	589542300	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	7,000	230,00	1 610,00
93.	65204520	Cablu AVVG-LS-5*35,0	m	20,000	69,17	1 383,40
94.	65204521	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	25,000	199,17	4 979,25
95.	65204522	Cablu VVG-LS-5*6,0	m	50,000	95,83	4 791,50
96.	65204523	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	1 550,000	18,08	28 024,00
97.	65204524	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	760,000	12,38	9 408,80
98.	65204525	Cablu VVG-LS-2*1,5	m	15,000	8,33	124,95
99.	65204526	Cablu VVG-LS-5*1,5	m	75,000	29,08	2 181,00
100.	65204527	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	190,000	12,38	2 352,20
101.	65204528	Cablu VVG-A-FRLS 5x1,5	m	20,000	29,08	581,60
102.	65204529	Cablu PV 1x6,0	m	2,000	10,92	21,84
103.	65204530	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	m	10,000	34,58	345,80
104.	65204532	Articole din metal	kg	200,000	32,00	6 400,00
105.	896520	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	28,000	55,00	1 540,00
106.	896521	Priza 2P+PE, In=16A IP-20 cu 2 locuri	buc	33,000	75,00	2 475,00
107.	896522	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	buc	2,000	64,00	128,00
108.	896523	Bloc de priza cu 6 locuri, dimensiuni 45x45 mm (dintre care 4 2P+PE si 2 RJ45)	buc	34,000	160,83	5 468,22
109.	98542050	Furtun metalic, diametrul exterior D40 mm	m	20,000	65,83	1 316,60
110.	98765202	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-40, 1300Lm, 14W, 186x74 mm	buc	10,000	280,00	2 800,00
111.	98765203	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1300Lm, 18W, 210x28 mm	buc	29,000	320,00	9 280,00
112.	98765204	Corp de iluminat cu lampi LED, 1200Lm, 17W, 287x111 mm	buc	1,000	200,00	200,00
113.	98765205	Corp de iluminat cu lampi LED, 2500Lm, 24W, 190x50 mm	buc	3,000	215,00	645,00
		Total materiale de constructii				172 107,24

Utilaje de constructii:

1.	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	5,698	0,00	0,00
----	---------	---	------	-------	------	------

		principale), 10 t (pret 0)				
2.	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	390,144	0,00	0,00
3.	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	76,229	0,00	0,00
4.	*050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min (pret 0)	h-ut	1,190	0,00	0,00
5.	*100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare (pret 0)	h-ut	0,310	0,00	0,00
6.	*21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t (pret 0)	h-ut	0,109	0,00	0,00
7.	*30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	2,205	0,00	0,00
8.	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	5,837	0,00	0,00
9.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,354	500,00	677,00
10.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	68,155	25,00	1 703,86
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,528	20,00	130,56
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,880	50,00	44,00
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,168	32,00	261,37
14.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,469	32,00	15,01
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	117,048	28,00	3 277,34
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,324	250,00	331,00
		Total utilaje de constructii				6 440,14

Total	lei	261 069,74
TVA	20,00 %	52 213,95

Total deviz:

313 283,69

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri de distributie din metal				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime, Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc			135,95
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,70	6,57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	76,00	7,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,78
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	*050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min (pret 0)	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0700	0,00	0,00
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP-32-31 100A	buc			171,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	*1011964	Sfoara (spagat) de hartie (pret 0)	kg	0,0040	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	76,00	34,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0140	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0460	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0030	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	3,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0020	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0090	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICPII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0090	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0090	0,00	0,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C63/4,5 kA	buc			79,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	*1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00
	*1011964	Sfoara (spagat) de hartie (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,00	3,72
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	6,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			34,80
	1	Muncitor	h-om	0,8700	40,00	34,80
	*1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm (pret 0)	t	0,00003	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
5	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/48 module/IP-31	buc			119,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	65,70	13,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	76,00	7,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	89,00	3,56
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,1700	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,9200	0,00	0,00
	*050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min (pret 0)	h-ut	0,3100	0,00	0,00
	*100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare (pret 0)	h-ut	0,3100	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,1700	0,00	0,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 24 module	buc			135,95
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,70	6,57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	76,00	7,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,78
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	*050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min (pret 0)	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0700	0,00	0,00
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-31 cu 12 module	buc			135,95
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,70	6,57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	76,00	7,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,78
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0700	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t (pret 0)				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	*050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min (pret 0)	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0700	0,00	0,00
8	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			15,29
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	84,97	15,29
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/100A	buc			171,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0040	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	76,00	34,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0140	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0460	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0030	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	3,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0020	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0090	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0090	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0090	0,00	0,00
10	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/63A	buc			171,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0040	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	76,00	34,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0140	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0460	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0030	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	3,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0020	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0090	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0090	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0090	0,00	0,00
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 3P/C50/4,5 kA	buc			79,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,00	3,72
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	1,2200	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	6,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 3P/C25/4,5 kA	buc			79,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	*1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,00	3,72
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	6,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 3P/C20/4,5 kA	buc			79,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	*1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,00	3,72
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	6,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 1P/C16/4,5 kA	buc			79,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,00	3,72
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	6,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 1P/C10/4,5 kA	buc			79,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,00	3,73
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	6,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 1P/B10/4,5 kA	buc			79,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,00	3,72
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	6,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA-47-29 1P/B5/4,5 kA	buc			79,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	*1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,00	3,72
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	6,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			79,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	*1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,00	3,72
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	6,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/10mA	buc			79,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	*1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0700	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	*1011964	Sfoara (spagat) de hirtie (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,00	3,73
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	*1019760	Lac de electroizolatie "318" (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	0,0360	0,00	0,00
	*2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	*5009062	Papuci de cablu (pret 0)	buc	6,1000	0,00	0,00
	*5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*5009500	Fise de marcare (pret 0)	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	*5009619	Ate de cusut (pret 0)	kg	0,0010	0,00	0,00
	*5429033	Vaselina tehnica (pret 0)	kg	0,0060	0,00	0,00
	*5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
		1.2. Echipament de iluminat (de creat resursa)				
20	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Cord de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x11 mm	100 buc			38 788,15
	1	Muncitor	h-om	119,0000	40,00	4 760,00
	01456230800	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3600Lm, 32W, 595x595x11 mm	buc	100,0000	320,00	32 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	8 900,00	28,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	500,00	604,74
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,2000	25,00	1 055,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	250,00	302,37
21	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Cord de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 3000Lm, 26W, 660x173x103 mm	100 buc			36 753,00
	1	Muncitor	h-om	119,0000	40,00	4 760,00
	01456230801	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 3000Lm, 26W, 660x173x103 mm	buc	100,0000	300,00	30 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	12,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	8 900,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	500,00	600,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,2000	25,00	1 055,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	250,00	300,00
22	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-40, 1300Lm, 14W, 186x74 mm	100 buc			47 474,30
	1	Muncitor	h-om	271,0000	40,00	10 840,00

1	2	3	4	5	6	7
	98765202	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-40, 1300Lm, 14W, 186x74 mm	buc	100,0000	280,00	28 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	8 000,00	4 480,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,70	138,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	76,00	790,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,00	137,70
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	89,00	267,00
	*4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala (pret 0)	t	0,0050	0,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,00
	*5009101	Butoane de montaj (pret 0)	1000 buc	0,0530	0,00	0,00
	*5009623	Banda "K226" (pret 0)	100 m	0,1000	0,00	0,00
	*5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 (pret 0)	t	0,0030	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,30
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	1,2100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	25,00	1 482,50
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	1,7800	0,00	0,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	32,00	34,90
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	1,2100	0,00	0,00
23	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1300Lm, 18W, 210x28 mm	100 buc			51 463,24
	1	Muncitor	h-om	271,0000	40,00	10 840,00
	98765203	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1300Lm, 18W, 210x28 mm	buc	100,0000	320,00	32 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	8 000,00	4 468,97
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,70	137,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	76,00	790,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,52
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,00	137,69
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	89,00	267,00
	*4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala (pret 0)	t	0,0050	0,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,00
	*5009101	Butoane de montaj (pret 0)	1000 buc	0,0530	0,00	0,00
	*5009623	Banda "K226" (pret 0)	100 m	0,1000	0,00	0,00
	*5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 (pret 0)	t	0,0030	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,34
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	1,2100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	25,00	1 482,48
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	1,7800	0,00	0,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	32,00	34,86
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	1,2100	0,00	0,00
24	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Corp de iluminat cu lampi LED 1200Lm, 17W, 287x111 mm	100 buc			39 793,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	40,00	10 840,00
	98765204	Corp de iluminat cu lampi LED, 1200Lm, 17W, 287x111 mm	buc	100,0000	200,00	20 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	8 000,00	4 800,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,70	138,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	76,00	790,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	77,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,00	138,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	89,00	267,00
	*4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala (pret 0)	t	0,0050	0,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,00
	*5009101	Butoane de montaj (pret 0)	1000 buc	0,0530	0,00	0,00
	*5009623	Banda "K226" (pret 0)	100 m	0,1000	0,00	0,00
	*5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 (pret 0)	t	0,0030	0,00	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	65,00	26,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	1,2100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	25,00	1 482,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	1,7800	0,00	0,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	32,00	35,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	1,2100	0,00	0,00
25	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ Corp de iluminat cu lampi LED, 2500Lm, 24W, 190x50 mm	100 buc			41 028,33
	1	Muncitor	h-om	271,0000	40,00	10 840,00
	98765205	Corp de iluminat cu lampi LED, 2500Lm, 24W, 190x50 mm	buc	100,0000	215,00	21 500,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	8 000,00	4 533,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,70	138,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	76,00	790,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,00	137,67
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	89,00	267,00
	*4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala (pret 0)	t	0,0050	0,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,00
	*5009101	Butoane de montaj (pret 0)	1000 buc	0,0530	0,00	0,00
	*5009623	Banda "K226" (pret 0)	100 m	0,1000	0,00	0,00
	*5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 (pret 0)	t	0,0030	0,00	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	65,00	28,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	1,2100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	25,00	1 482,33
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	1,7800	0,00	0,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	32,00	35,33
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	1,2100	0,00	0,00
26	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 / Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	100 buc			27 662,57
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	*1010219	Lianti de ipsos "Г-3" (pret 0)	t	0,00315	0,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,00	1 020,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	60,00	122,57
	589542300	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	100,0000	230,00	23 000,00
	*5009264	Teava de policlorvinila (pret 0)	kg	2,8000	0,00	0,00
	*21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t (pret 0)	h-ut	1,5500	0,00	0,00
	*30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	31,5000	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	1,5500	0,00	0,00
		1.3. Cabluri				
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			568,50

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 35 mm2				
	1	Muncitor	h-om	11,2000	40,00	448,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	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	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
28	pret de piata	Cablu AVVG-LS-5*35,0	m			69,17
	65204520	Cablu AVVG-LS-5*35,0	m	1,0000	69,17	69,17
29	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			394,92
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	*1011764	Talc maruntit cat. I (pret 0)	t	0,00105	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,71
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	3,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	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	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
30	pret de piata	Cablu VVG-LS-5*16,0	m			199,17
	65204521	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	1,0000	199,17	199,17
31	pret de piata	Cablu VVG-LS-5*6,0	m			95,83
	65204522	Cablu VVG-LS-5*6,0	m	1,0000	95,83	95,83
32	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			319,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	*1011764	Talc maruntit cat. I (pret 0)	t	0,0006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,78
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	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	65,00	10,40
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
33	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m			18,08
	65204523	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	1,0000	18,08	18,08
34	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m			12,38
	65204524	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	1,0000	12,38	12,38
35	pret de piata	Cablu VVG-LS-2*1,5	m			8,33
	65204525	Cablu VVG-LS-2*1,5	m	1,0000	8,33	8,33
36	pret de piata	Cablu VVG-LS-5*1,5	m			29,08
	65204526	Cablu VVG-LS-5*1,5	m	1,0000	29,08	29,08
37	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			319,67
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	*1011764	Talc maruntit cat. I (pret 0)	t	0,0006	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,19
	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	65,00	10,40
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
38	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m			12,38
	65204527	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1,0000	12,38	12,38
39	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 5x1,5	m			29,08
	65204528	Cablu VVG-A-FRLS 5x1,5	m	1,0000	29,08	29,08
40	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m			10,92
	65204529	Cablu PV 1x6,0	m	1,0000	10,92	10,92
		1.4. Materiale auxiliare				
41	08-02-472-2	Platbanda din otel 25x4 mm	100 m			4 493,10
	1	Muncitor	h-om	16,6000	40,00	664,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	9 800,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,70	59,10
	10193731	Platbanda din otel 25x4 mm	t	0,1300	29 000,00	3 770,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	3,1300	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,2200	0,00	0,00
42	08-02-472-2	Platbanda din otel 25x4 mm	100 m			4 461,80
	1	Muncitor	h-om	16,6000	40,00	664,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	9 800,00	65,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,70	59,13
	10193732	Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,1300	29 000,00	3 673,33
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	3,1300	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,2200	0,00	0,00
43	pret de piata	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	m			34,58
	65204530	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	m	1,0000	34,58	34,58
44	pret de piata	Articole din metal	kg			32,00
	65204532	Articole din metal	kg	1,0000	32,00	32,00
		1.5. Tevi (de creat resursa)				
45	08-02-409-1	Teava flexibila spiralata tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 477,21
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	04565000	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	10,08	1 008,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	41,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,70	63,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	*1139042	Clei "БМК-5к" (pret 0)	kg	0,2000	0,00	0,00
	*5009030	Flanse (pret 0)	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	*5009070	Racordari (pret 0)	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	28,00	135,51
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
46	08-02-409-1	Teava flexibila spiralata tip mediu 750N D20	100 m			1 838,73

1	2	3	4	5	6	7
		mm, U=PVC cu proprietati de autostingere				
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	04565001	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	3,50	350,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	60,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,70	63,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	*1139042	Clei "БМК-5к" (pret 0)	kg	0,2000	0,00	0,00
	*5009030	Flanse (pret 0)	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	*5009070	Racordari (pret 0)	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	28,00	135,52
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
47	08-02-409-1	Teava flexibila spiralata tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			1 721,84
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	04565002	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	2,33	233,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	61,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,70	63,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	*1139042	Clei "БМК-5к" (pret 0)	kg	0,2000	0,00	0,00
	*5009030	Flanse (pret 0)	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	*5009070	Racordari (pret 0)	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	28,00	135,52
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
48	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior D40 mm	100 m			10 701,10
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	98542050	Furtun metalic, diametrul exterior D40 mm	m	100,0000	65,83	6 583,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	6 700,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	29 000,00	145,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	22 000,00	1 100,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,70	69,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	9,00	196,20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	8,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	4,60	4,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	17,80	89,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	28,00	124,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
49	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 150x35 mm	100 m			6 011,40
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,70	449,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	444004200	Jgheab metalic perforat 150x35 mm	m	100,0000	30,83	3 083,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,00	112,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	500,00	550,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	25,00	228,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	20,00	43,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	250,00	275,00
		1.6. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
50	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc			8 192,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	*1010219	Lianti de ipsos "Г-3" (pret 0)	t	0,00315	0,00	0,00
	05909520	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	100,0000	67,00	6 700,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
51	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc			8 016,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	40,00	1 312,00
	*1010219	Lianti de ipsos "Г-3" (pret 0)	t	0,00315	0,00	0,00
	045620	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	100,0000	65,00	6 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
52	08-03-591-2	Intreruptor monopolar cu indicator 10A/230V IP20	100 buc			8 392,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	*1010219	Lianti de ipsos "Г-3" (pret 0)	t	0,00315	0,00	0,00
	05909521	Intreruptor monopolar cu indicator 10A/230V IP20	buc	100,0000	69,00	6 900,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
53	08-03-591-2	Intreruptor monopolar cap-scara 10A/230V IP20	100 buc			7 692,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	*1010219	Lianti de ipsos "Г-3" (pret 0)	t	0,00315	0,00	0,00
	05909522	Intreruptor monopolar cap-scara 10A/230V IP20	buc	100,0000	62,00	6 200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
54	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc			8 992,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	*1010219	Lianti de ipsos "Г-3" (pret 0)	t	0,00315	0,00	0,00
	05909523	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	100,0000	75,00	7 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
55	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc			7 521,71
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	896520	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	100,0000	55,00	5 500,00
	*1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm (pret 0)	t	0,00016	0,00	0,00
	*1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm (pret 0)	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	81,71
	*5009126	Placa de rozeta (pret 0)	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	7,21
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	32,00	204,79
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
56	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20 cu 2 locuri	100 buc			9 521,58
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00

1	2	3	4	5	6	7
	896521	Priza 2P+PE, In=16A IP-20 cu 2 locuri	buc	100,0000	75,00	7 500,00
	*1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm (pret 0)	t	0,00016	0,00	0,00
	*1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm (pret 0)	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	81,70
	*5009126	Placa de rozeta (pret 0)	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	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	0,1100	65,00	7,09
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	32,00	204,79
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
57	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	100 buc			8 419,50
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	896522	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	buc	100,0000	64,00	6 400,00
	*1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm (pret 0)	t	0,00016	0,00	0,00
	*1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm (pret 0)	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	80,00
	*5009126	Placa de rozeta (pret 0)	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	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	0,1100	65,00	6,50
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	32,00	205,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
58	08-03-591-8	Bloc de priza cu 6 locuri, dimensiuni 45x45 mm (dintre care 4 2P+PE si 2 RJ45)	100 buc			18 104,50
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	896523	Bloc de priza cu 6 locuri, dimensiuni 45x45 mm (dintre care 4 2P+PE si 2 RJ45)	buc	100,0000	160,83	16 083,00
	*1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm (pret 0)	t	0,00016	0,00	0,00
	*1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm (pret 0)	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	81,65
	*5009126	Placa de rozeta (pret 0)	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	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	0,1100	65,00	7,06
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	32,00	204,79
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
59	2451089	Cutie pentru intrerupator si priza	buc			7,70
	55412050	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,0000	7,70	7,70
60	2451089	Cutie pentru doza	buc			10,00
	55412051	Cutie pentru doze	buc	1,0000	10,00	10,00
		1.7. Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa)				
61	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m cu capac	100 m			4 915,47
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,70	449,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,53
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,00	112,53
	0162029620	Jgheab metalic perforat 100x50x3000 m cu capac	m	100,0000	30,83	3 083,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	1,0900	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	9,1200	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	2,1600	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	1,0900	0,00	0,00
62	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 80x50x3000 m cu capac	100 m			4 915,36
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,70	449,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,00	112,49

1	2	3	4	5	6	7
	0162029621	Jgheab metalic perforat 80x50x3000 m cu capac	m	100,0000	30,83	3 083,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	1,0900	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	9,1200	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	2,1600	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	1,0900	0,00	0,00
63	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 50x50x3000 m cu capac	100 m			4 249,38
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,70	449,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,00	112,50
	0162029622	Jgheab metalic perforat 50x50x3000 m cu capac	m	100,0000	24,17	2 417,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	1,0900	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	9,1200	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	2,1600	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	1,0900	0,00	0,00
		2. Utilaj				
		2.1. Panouri de distributie din metal				
64	pret de piata	Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc			8 325,00
	01456200	Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	8 325,00	8 325,00
65	pret de piata	Intreruptor BP-32-31 100A	buc			245,83
	01456201	Intreruptor BP-32-31 100A	buc	1,0000	245,83	245,83
66	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/48 module /IP-31	buc			1 208,33
	01456202	Panou de distributie din metal, aplicabil/48 module/IP-31	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33
67	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module /IP-31	buc			645,83
	01456203	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	645,83	645,83
68	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module /IP-31	buc			483,33
	01456204	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,0000	483,33	483,33
69	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C63/4,5 kA	buc			97,50
	01456205	Automat BA 47-29 3P/C63/4,5 kA	buc	1,0000	97,50	97,50
70	pret de piata	Contor electric ZMG 310 CR	buc			4 450,15
	01456206	Contor electric ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 450,15	4 450,15
71	pret de piata	Intreruptor BH32-3P/100A	buc			139,17
	01456207	Intreruptor BH32-3P/100A	buc	1,0000	139,17	139,17
72	pret de piata	Intreruptor BH32-3P/63A	buc			86,67
	01456208	Intreruptor BH32-3P/63A	buc	1,0000	86,67	86,67
73	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C50/4,5 kA	buc			97,50
	01456209	Automat BA 47-29 3P/C50/4,5 kA	buc	1,0000	97,50	97,50
74	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc			81,67
	01456210	Automat BA 47-29 3P/C25/4,5 kA	buc	1,0000	81,67	81,67
75	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc			81,67
	01456211	Automat BA 47-29 3P/C20/4,5 kA	buc	1,0000	81,67	81,67
76	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc			34,00
	01456212	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,00
77	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C10/4,5 kA	buc			34,00
	01456213	Automat BA 47-29 1P/C10/4,5 kA	buc	1,0000	34,00	34,00
78	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc			36,00
	01456214	Automat BA 47-29 1P/B10/4,5 kA	buc	1,0000	36,00	36,00
79	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B5/4,5 kA	buc			42,00
	01456215	Automat BA 47-29 1P/B5/4,5 kA	buc	1,0000	42,00	42,00
80	pret de piata	Declansator independent PH47	buc			296,67
	01456216	Declansator independent PH47	buc	1,0000	296,67	296,67

1	2	3	4	5	6	7
81	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc			215,00
	01456217	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	215,00	215,00
82	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc			214,17
	01456218	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/10mA	buc	1,0000	214,17	214,17

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 54 015,84 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda 1.1.1. Sistemul A1 (apa rece)				
1	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m	5,000	100,51	502,56
2	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm)	m	25,000	69,62	1 740,52
3	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m	20,000	53,95	1 079,02
4	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	50,000	9,23	461,28

1	2	3	4	5	6	7
5	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m	5,000	48,55	242,77
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m	25,000	44,95	1 123,75
7	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	20,000	42,25	844,91
8	SD19A	Robinet cu sfera PPR d 20 mm	buc	2,000	153,66	307,33
9	SD19A	Robinet cu sfera PPR d 15 mm	buc	8,000	129,99	1 039,89
10	SD19A	Robinet de golire D 15 mm	buc	1,000	160,43	160,43
11	SD19A	Supapa de sens D25 mm	buc	1,000	299,16	299,16
		Total Sistemul A1 (apa rece) Inclusiv salariu				7 801,62 2 768,24
		1.1.2. Sistemul T3 (apa calda)				
12	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m	20,000	53,95	1 079,02
13	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	20,000	9,23	184,51
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	20,000	42,25	844,91
15	SD19A	Robinet cu sfera PPR d 15 mm	buc	4,000	129,99	519,95
		Total Sistemul T3 (apa calda) Inclusiv salariu				2 628,39 1 079,39
		Total Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda Inclusiv salariu				10 430,01 3 847,63
		1.2. Retele interioare de canalizare				
16	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	15,000	86,34	1 295,04

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm PVC				
17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PVC	m	10,000	48,31	483,11
18	SB10E	Clapeta de aerisire D110 mm	buc	1,000	1 192,99	1 192,99
19	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,000	267,95	535,91
20	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	4,000	2 600,95	10 403,81
21	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti)	buc	4,000	1 837,49	7 349,96
22	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	4,000	1 179,14	4 716,56
23	SC02A	Cada pentru dus cu baterie cromata, sifon si mecanism de fixare	buc	1,000	1 661,97	1 661,97
		Total Rețele interioare de canalizare Inclusiv salariu				27 639,35 2 466,12
		<i>Total</i>	lei			38 069,36
		<i>Fond social</i>	24,00 %			1 515,30
		<i>Total</i>	100,00 +			39 584,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			1 263,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			1 225,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			841,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			42 915,57
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				42 915,57 6 313,75
		2. Lucrari de montare				
24	SE56A	Filtru pentru apa rece D25 mm	buc	1,000	132,62	132,62
25	SE53A	Contor de apa rece d15 mm	buc	1,000	57,66	57,66
		<i>Total</i>	lei			190,28
		<i>Fond social</i>	24,00 %			45,67
		<i>Total</i>	100,00 +			235,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			47,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			5,67
		<i>Total</i>	100,00 +			289,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				289,19 190,28
		3. Utilaj				
26	Pret de piata	Filtru pentru apa rece D25 mm	buc	1,000	162,00	162,00
27	Pret de piata	Contor de apa rece d15 mm	buc	1,000	1 625,00	1 625,00
		<i>Total</i>	lei			1 787,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,20 %			21,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 808,44

		Total	lei			45 013,20
		TVA	20,00 %			9 002,64
		Total deviz: Inclusiv salariu				54 015,84

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 54 015,84 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	83,400	57,66	4 808,83
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,400	57,66	1 695,20
Total manopera						6 504,03

Material:

1.	*2112307325046	Hirtie absorbanta (pret 0)	kg	0,345	0,00	0,00
2.	*2521216717050	Teava din material plastic (pret 0)	m	2,448	0,00	0,00
3.	*2523156719400	Mufa din material plastic (pret 0)	buc	2,800	0,00	0,00
4.	*2523156719430	Cot din material plastic (pret 0)	buc	11,600	0,00	0,00
5.	*2523156719450	Teu din material plastic (pret 0)	buc	14,100	0,00	0,00
6.	*2523156719460	Reductie din material plastic (pret 0)	buc	2,800	0,00	0,00
7.	*2523156719530	Racord drept M x Fe (pret 0)	buc	65,000	0,00	0,00
8.	*2875114202800	Sifon pt.lavoar (pret 0)	buc	4,080	0,00	0,00
9.	*2875114203270	Ventil de scurgere (pret 0)	buc	4,080	0,00	0,00
10.	*2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta (pret 0)	buc	8,160	0,00	0,00
11.	*2924127322065	Filtru pentru apa potabila (pret 0)	buc	1,010	0,00	0,00
12.	*3320634625010	Contor de apa, cu palete (pret 0)	buc	1,013	0,00	0,00
13.	025841202520	Filtru pentru apa rece D25 mm	buc	1,000	162,00	162,00
14.	025841202521	Contor de apa rece d15 mm	buc	1,000	1 625,00	1 625,00
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,450	22,00	31,90
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,342	234,00	80,03
17.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,080	35,80	2,86
18.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,200	89,00	373,80
19.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	92,00	736,00
20.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,200	65,00	273,00
21.	25212167170501	Teava PPR, D=32 mm	m	5,100	75,00	382,50
22.	25212167170502	Teava PPR, D=25 mm	m	25,500	46,67	1 190,09
23.	25212167170503	Teava PPR, D=20 mm	m	40,800	32,50	1 326,00
24.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	15,450	62,50	965,62
25.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	10,300	32,00	329,60
26.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,200	21,00	88,20
27.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d50 mm	buc	2,020	250,00	505,00

28.	25231567210151	Clapeta de aerisire D110 mm	buc	1,000	1 157,50	1 157,50
29.	26221024380001	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	4,121	1 680,00	6 923,28
30.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,242	1 200,00	5 090,40
31.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,200	320,00	1 344,00
32.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,200	125,00	525,00
33.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,200	50,00	210,00
34.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	1 390,00	1 431,70
35.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,030	120,00	123,60
36.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,200	90,00	378,00
37.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,000	900,00	3 600,00
38.	29131245031501	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	2,030	138,33	280,81
39.	29131245031502	Robinet cu sfera PPR D 15 mm	buc	12,180	115,00	1 400,70
40.	29131245031503	Robinet de golire D 15 mm	buc	1,015	145,00	147,17
41.	29131245031504	Supapa de sens D25 mm	buc	1,015	281,67	285,90
42.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,200	135,00	567,00
43.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,200	112,00	470,40
44.	3220137315778	Decapant	kg	0,425	42,00	17,85
45.	3320517352231	Termoizolatie conducte D35x9 mm	m	5,408	22,50	121,68
46.	3320517352232	Termoizolatie conducte D28x9 mm	m	27,038	19,17	518,32
47.	3320517352233	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	43,260	16,67	721,14
Total materiale de construcții						33 386,05

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,491	105,00	156,56
Total utilaje de construcții						156,56

Total	lei	45 013,20
TVA	20,00 %	9 002,64

Total deviz:

54 015,84

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda				
		1.1.1. Sistemul A1 (apa rece)				
1	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m			100,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	25212167170501	Teava PPR, D=32 mm	m	1,0200	75,00	76,50
	*2523156719430	Cot din material plastic (pret 0)	buc	0,1200	0,00	0,00
	*2523156719450	Teu din material plastic (pret 0)	buc	0,1900	0,00	0,00
	*2523156719460	Reductie din material plastic (pret 0)	buc	0,0400	0,00	0,00
	*2523156719400	Mufa din material plastic (pret 0)	buc	0,0400	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,44
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	105,00	2,52
2	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm)	m			69,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	25212167170502	Teava PPR, D=25 mm	m	1,0200	46,67	47,60
	*2523156719430	Cot din material plastic (pret 0)	buc	0,1200	0,00	0,00
	*2523156719450	Teu din material plastic (pret 0)	buc	0,1900	0,00	0,00
	*2523156719460	Reductie din material plastic (pret 0)	buc	0,0400	0,00	0,00
	*2523156719400	Mufa din material plastic (pret 0)	buc	0,0400	0,00	0,00
	*2523156719530	Racord drept M x Fe (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,44
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	105,00	2,30
3	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m			53,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	57,66	17,87
	25212167170503	Teava PPR, D=20 mm	m	1,0200	32,50	33,15
	*2523156719430	Cot din material plastic (pret 0)	buc	0,2000	0,00	0,00
	*2523156719450	Teu din material plastic (pret 0)	buc	0,2100	0,00	0,00
	*2523156719460	Reductie din material plastic (pret 0)	buc	0,0400	0,00	0,00
	*2523156719400	Mufa din material plastic (pret 0)	buc	0,0400	0,00	0,00
	*2523156719530	Racord drept M x Fe (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,44
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,80	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	105,00	2,16
4	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			9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
5	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m			48,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	3320517352231	Termoizolatie conducte D35x9 mm	m	1,0300	22,50	24,34

1	2	3	4	5	6	7
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m			44,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	3320517352232	Termoizolatie conducte D28x9 mm	m	1,0300	19,17	20,73
7	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			42,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	3320517352233	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	1,0300	16,67	18,03
8	SD19A	Robinet cu sfera PPR d 20 mm	buc			153,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	29131245031501	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	1,0000	138,33	140,41
9	SD19A	Robinet cu sfera PPR d 15 mm	buc			129,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	29131245031502	Robinet cu sfera PPR D 15 mm	buc	1,0000	115,00	116,72
10	SD19A	Robinet de golire D 15 mm	buc			160,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	29131245031503	Robinet de golire D 15 mm	buc	1,0000	145,00	147,17
11	SD19A	Supapa de sens D25 mm	buc			299,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	29131245031504	Supapa de sens D25 mm	buc	1,0000	281,67	285,90
		1.1.2. Sistemul T3 (apa calda)				
12	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m			53,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	57,66	17,87
	25212167170503	Teava PPR, D=20 mm	m	1,0200	32,50	33,15
	*2523156719430	Cot din material plastic (pret 0)	buc	0,2000	0,00	0,00
	*2523156719450	Teu din material plastic (pret 0)	buc	0,2100	0,00	0,00
	*2523156719460	Reductie din material plastic (pret 0)	buc	0,0400	0,00	0,00
	*2523156719400	Mufa din material plastic (pret 0)	buc	0,0400	0,00	0,00
	*2523156719530	Racord drept M x Fe (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,44
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,80	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	105,00	2,16
13	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			9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			42,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	3320517352233	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	1,0300	16,67	18,03
15	SD19A	Robinet cu sfera PPR d 15 mm	buc			129,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	29131245031502	Robinet cu sfera PPR D 15 mm	buc	1,0000	115,00	116,72
		1.2. Retele interioare de canalizare				
16	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PVC	m			86,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	1,0300	62,50	64,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	234,00	3,51
	*2112307325046	Hirtie absorbanta (pret 0)	kg	0,0150	0,00	0,00
17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PVC	m			48,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	1,0300	32,00	32,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	234,00	0,94
	*2112307325046	Hirtie absorbanta (pret 0)	kg	0,0120	0,00	0,00
18	SB10E	Clapeta de aerisire D110 mm	buc			1 192,99

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	25231567210151	Clapeta de aerisire D110 mm	buc	1,0000	1 157,50	1 157,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	234,00	16,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,66
19	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			267,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d50 mm	buc	1,0000	250,00	252,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	234,00	0,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	22,00	0,22
20	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			2 600,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 272,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	320,00	336,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	135,00	141,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	112,00	117,60
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	125,00	131,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	21,00	22,05
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	89,00	93,45
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	90,00	94,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	68,25
21	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti)	buc			1 837,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	26221024380001	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	1,0100	1 680,00	1 730,82
	*2875114202800	Sifon pt.lavoar (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*2875114203270	Ventil de scurgere (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	*2521216717050	Teava din material plastic (pret 0)	m	0,6000	0,00	0,00
	*2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta (pret 0)	buc	2,0000	0,00	0,00
22	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			1 179,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	900,00	900,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	92,00	184,00
23	SC02A	Cada pentru dus cu baterie cromata, sifon si mecanism de fixare	buc			1 661,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 390,00	1 431,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	123,60
		2. Lucrari de montare				
24	SE56A	Filtru pentru apa rece D25 mm	buc			132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	*2924127322065	Filtru pentru apa potabila (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
25	SE53A	Contor de apa rece d15 mm	buc			57,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	57,66	57,66
	*3320634625010	Contor de apa, cu palete (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
		3. Utilaj				
26	Pret de piata	Filtru pentru apa rece D25 mm	buc			162,00
	025841202520	Filtru pentru apa rece D25 mm	buc	1,0000	162,00	162,00
27	Pret de piata	Contor de apa rece d15 mm	buc			1 625,00
	025841202521	Contor de apa rece d15 mm	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Semnalizare de incendiu**

Valoarea de deviz 164 628,02 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc	1,000	970,57	970,57
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc	1,000	204,76	204,76
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,000	113,20	226,40
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena 10-16VDS, 300mA, 123 db, S9000	buc	3,000	40,26	120,77
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc	73,000	447,42	32 661,74
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena EN54 SB112F	buc	1,000	40,26	40,26
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual D9000 MCP	buc	3,000	447,38	1 342,14
8	pret de	Piese metalice material de fixare	kg	2,000	35,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata					
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	7,500	1 978,25	14 836,90
10	pret de piata	Cablu КПСВВНГ-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	580,000	12,90	7 482,00
11	pret de piata	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	170,000	11,00	1 870,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	5,500	2 016,40	11 090,20
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugta care nu propaga ardere D20 mm	100 m	5,000	2 423,86	12 119,30
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Металлорукав рзц-х-ш-22у3	100 m	0,200	2 852,85	570,57
15	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete / Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,000	20,00	20,00
16	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	0,300	95,87	28,76
17	pret de piata	Cablu UTP cat. 5e	m	30,000	8,80	264,00
		<i>Total</i>	lei			83 918,37
		<i>Fond social</i>	24,00 %			13 111,00
		<i>Total</i>	100,00 +			97 029,37
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			1 051,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			13 657,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			2 234,78
		<i>Total</i>	100,00 +			113 973,22
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				113 973,22
		2. Utilaj				54 629,16

1	2	3	4	5	6	7
18	pret de piata	Panou de control si dirijare incendiu FP 9000-8	buc	1,000	2 731,67	2 731,67
19	pret de piata	Emitator radio ATS-100	buc	1,000	1 745,83	1 745,83
20	pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,000	330,00	660,00
21	pret de piata	Sirena 10-16 VDS, 300mA, 123 db, S9000	buc	3,000	175,00	525,00
22	pret de piata	Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc	73,000	155,00	11 315,00
23	pret de piata	Sirena EN54 SB112F	buc	1,000	824,00	824,00
24	pret de piata	Avertizor de incendiu manual D9000 MCP	buc	3,000	165,00	495,00
25	pret de piata	Rezistor	buc	7,000	75,00	525,00
26	pret de piata	Panou informativ EXIT	buc	3,000	250,00	750,00
27	pret de piata	Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc	1,000	450,00	450,00
28	pret de piata	Baza standart de dioda B9000 D	buc	73,000	40,00	2 920,00
		<i>Total</i>	lei			22 941,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			275,30
		Total Utilaj Inclusiv salariu				23 216,80

		Total	lei			137 190,02
		TVA	20,00 %			27 438,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				164 628,02

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Semnalizare de incendiu**

Valoarea de deviz 164 628,02 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	1 365,729	40,00	54 629,16
		Total manopera				54 629,16

Materiale:

1.	*1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД" (pret 0)	t	0,000	0,00	0,00
2.	*1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm (pret 0)	t	0,000	0,00	0,00
3.	*1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm (pret 0)	t	0,010	0,00	0,00
4.	*1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm (pret 0)	t	0,000	0,00	0,00
5.	*1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (pret 0)	kg	4,992	0,00	0,00
6.	*1139042	Clei "БМК-5к" (pret 0)	kg	1,040	0,00	0,00
7.	*5	Masa utilajului (pret 0)	t	0,004	0,00	0,00
8.	*5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2" (pret 0)	t	0,000	0,00	0,00
9.	*5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara (pret 0)	t	0,002	0,00	0,00
10.	05840025200	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	500,000	9,79	4 895,00
11.	05840025201	Металлорукав рзц-х-ш-22у3	m	20,000	14,08	281,60
12.	0720500	Cablu КПСБВНГ-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	580,000	12,90	7 482,00
13.	0720501	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	170,000	11,00	1 870,00
14.	0720502	Cablu UTP cat. 5e	m	30,000	8,80	264,00
15.	0720503	Panou de control si dirijare incendiu FP 9000-8	buc	1,000	2 731,67	2 731,67
16.	0720504	Emitator radio ATS-100	buc	1,000	1 745,83	1 745,83
17.	0720505	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,000	330,00	660,00
18.	0720506	Sirena 10-16VDS, 300mA, 123 db, S9000	buc	3,000	175,00	525,00
19.	0720507	Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc	73,000	155,00	11 315,00
20.	0720508	Sirena EN54 SB112F	buc	1,000	824,00	824,00
21.	0720509	Avertizor de incendiu manual D9000 MCP	buc	3,000	165,00	495,00
22.	0720510	Rezistor	buc	7,000	75,00	525,00
23.	0720511	Panou informativ EXIT	buc	3,000	250,00	750,00
24.	0720512	Box pentru instalarea acumulatelelor 12V,	buc	1,000	450,00	450,00

		18A/h				
25.	0720513	Baza standart de dioda B9000 D	buc	73,000	40,00	2 920,00
26.	085200	Piese metalice material de fixare	kg	2,000	35,00	70,00
27.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	5,500	76,00	418,00
28.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 100,000	0,60	660,00
29.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,005	3 000,00	15,00
30.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,010	67 000,00	670,00
31.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,159	50,00	7,95
32.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	300,150	10,00	3 001,50
33.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	69,680	5,00	348,40
34.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	69,680	5,00	348,40
35.	1019852	Vopsea	kg	0,015	96,00	1,44
36.	110-03331	Cablu canal 22x10x2000	m	550,000	8,04	4 422,00
37.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	23,400	11,00	257,40
38.	4110006	Apa distilata	kg	5,600	11,00	61,60
39.	5009030	Flanse	10 buc	5,200	5,00	26,00
40.	5009031	Scoabe	10 buc	34,840	9,00	313,56
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	93,600	8,00	748,80
42.	5009070	Racordari	10 buc	9,360	7,80	73,01
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006	88,00	0,53
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,015	9,00	0,14
45.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,015	100,00	1,50
46.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,078	17,00	1,33
47.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,030	18,00	0,54
48.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	1,598	32,00	51,13
49.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,056	65,00	3,64
		Total materiale de constructii				49 235,97

Utilaje de constructii:

1.	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,575	0,00	0,00
2.	*030101	Autoincarcatoare, 5 t (pret 0)	h-ut	11,475	0,00	0,00
3.	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	82,400	0,00	0,00
4.	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	14,040	0,00	0,00
5.	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,575	0,00	0,00
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	33,440	32,00	1 070,08
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	10,130	28,00	283,64
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	58,608	28,00	1 641,02
		Total utilaje de constructii				2 994,74

Total	lei	137 190,02
TVA	20,00 %	27 438,00

Total deviz:

164 628,02

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc			970,57
	1	Muncitor	h-om	24,0000	40,00	960,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	50,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	32,00	1,79
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc			204,76
	1	Muncitor	h-om	5,0000	40,00	200,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	50,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	10,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0060	32,00	0,19
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	28,00	2,52
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			113,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	*1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД" (pret 0)	t	0,00011	0,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	11,00	30,80
	*5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2" (pret 0)	t	0,00003	0,00	0,00
	*5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena 10-16VDS, 300mA, 123 db, S9000	buc			40,26
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	*5	Masa utilajului (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	32,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	65,00	0,13
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc			447,42
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 000,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	32,00	0,64
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena EN54 SB112F	buc			40,26
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	*5	Masa utilajului (pret 0)	t	0,0010	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	32,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	65,00	0,13
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual D9000 MCP	buc			447,38
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	50,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	32,00	0,64
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
8	pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg			35,00
	085200	Piese metalice material de fixare	kg	1,0000	35,00	35,00
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 978,25
	1	Muncitor	h-om	37,1000	40,00	1 484,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	3 000,00	1,60
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	67 000,00	89,33
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	10,00	369,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,32
	*030101	Autoincarcatoare, 5 t (pret 0)	h-ut	1,5300	0,00	0,00
10	pret de piata	Cablu КПСВВНГ-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m			12,90
	0720500	Cablu КПСВВНГ-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	1,0000	12,90	12,90
11	pret de piata	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m			11,00
	0720501	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	1,0000	11,00	11,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m			2 016,40
	1	Muncitor	h-om	16,2900	40,00	651,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	76,00	76,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-03331	Cablu canal 22x10x2000	m	100,0000	8,04	804,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	32,00	194,56
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	28,00	170,24
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	100 m			2 423,86
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	05840025200	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	100,0000	9,79	979,00
	*1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm (pret 0)	t	0,0021	0,00	0,00
	*1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,9600	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	*1139042	Clei "БМК-5к" (pret 0)	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,00	60,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	8,00	144,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,80	14,04
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	28,00	135,52
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Металлорукав рзц-х-ш-22у3	100 m			2 852,85
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	05840025201	Металлорукав рзц-х-ш-22у3	m	100,0000	14,08	1 408,00
	*1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm (pret 0)	t	0,0021	0,00	0,00
	*1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,9600	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	*1139042	Clei "БМК-5к" (pret 0)	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,00	60,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	8,00	144,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,80	14,05
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	28,00	135,50

1	2	3	4	5	6	7
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
15	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete / Box pentru instalarea acumulateoarelor 12V, 18A/h	buc			20,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	40,00	20,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00005	3 000,00	0,00
	*1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm (pret 0)	t	0,00001	0,00	0,00
	*1011481	Suruburi, cap semirotond 4x40 mm (pret 0)	t	0,00001	0,00	0,00
16	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			95,87
	1	Muncitor	h-om	1,6800	40,00	67,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	96,00	4,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	88,00	1,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	9,00	0,47
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	100,00	5,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	17,00	4,43
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	18,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	0,8000	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
17	pret de piata	Cablu UTP cat. 5e	m			8,80
	0720502	Cablu UTP cat. 5e	m	1,0000	8,80	8,80
		2. Utilaj				
18	pret de piata	Panou de control si dirijare incendiu FP 9000-8	buc			2 731,67
	0720503	Panou de control si dirijare incendiu FP 9000-8	buc	1,0000	2 731,67	2 731,67
19	pret de piata	Emitator radio ATS-100	buc			1 745,83
	0720504	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	1 745,83	1 745,83
20	pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc			330,00
	0720505	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	330,00	330,00
21	pret de piata	Sirena 10-16 VDS, 300mA, 123 db, S9000	buc			175,00
	0720506	Sirena 10-16VDS, 300mA, 123 db, S9000	buc	1,0000	175,00	175,00
22	pret de piata	Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc			155,00
	0720507	Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc	1,0000	155,00	155,00
23	pret de piata	Sirena EN54 SB112F	buc			824,00
	0720508	Sirena EN54 SB112F	buc	1,0000	824,00	824,00
24	pret de piata	Avertizor de incendiu manual D9000 MCP	buc			165,00
	0720509	Avertizor de incendiu manual D9000 MCP	buc	1,0000	165,00	165,00
25	pret de piata	Rezistor	buc			75,00
	0720510	Rezistor	buc	1,0000	75,00	75,00
26	pret de piata	Panou informativ EXIT	buc			250,00
	0720511	Panou informativ EXIT	buc	1,0000	250,00	250,00
27	pret de piata	Box pentru instalarea acumulateoarelor 12V, 18A/h	buc			450,00
	0720512	Box pentru instalarea acumulateoarelor 12V, 18A/h	buc	1,0000	450,00	450,00
28	pret de piata	Baza standart de dioda B9000 D	buc			40,00
	0720513	Baza standart de dioda B9000 D	buc	1,0000	40,00	40,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Telecomunicatii si semnalizare**

Valoarea de deviz 193 052,09 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltimea 18U	buc	1,000	324,55	324,55
2	08-03-575-1 adoptat	Montare Optical patch panel 19"	buc	1,000	46,32	46,32
3	08-03-575-1 adoptat	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	3,000	46,32	138,96
4	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel 24-port 1U cat 5 UTM	buc	3,000	46,32	138,96
5	08-03-575-1 adoptat	Montare UPS	buc	1,000	46,32	46,32
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	64,000	40,39	2 585,02
7	pret de piata	Priza RJ-45 Legrand	buc	32,000	110,83	3 546,56
8	pret de piata	Priza telefonica	buc	30,000	55,00	1 650,00
9	pret de piata	Priza televizor	buc	2,000	80,00	160,00
10	pret de piata	Cutie pentru prize	buc	64,000	8,00	512,00
11	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	23,000	86,33	1 985,59
12	pret de piata	Cablu UTP cat. 5e	m	2 300,000	8,80	20 240,00
13	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune	100 m	0,310	86,26	26,74

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 6 mm ²				
14	pret de piata	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	17,000	20,00	340,00
15	pret de piata	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	15,000	35,00	525,00
16	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 150mm x 60mm cu capac (de creat resursa)	100 m	0,500	4 991,88	2 495,94
17	pret de piata	Piese metalice pentru fixare	kg	3,000	35,00	105,00
18	08-02-409-1	Tub din polivinilhidric D16 mm (de creat resursa)	100 m	23,000	2 079,92	47 838,16
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x10 (de creat resursa)	100 m	5,000	1 879,04	9 395,20
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 25x16 (de creat resursa)	100 m	2,000	2 251,04	4 502,08
		<i>Total</i>	lei			96 602,40
		<i>Fond social</i>		24,00 %		7 606,76
		<i>Total</i>		100,00 +		104 209,16
		<i>Transportarea materialelor</i>		4,00 %		2 442,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>		25,00 %		7 923,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>		2,00 %		2 291,52
		<i>Total</i>		100,00 +		116 867,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				116 867,34 31 694,84
		2. Utilaj				
21	pret de piata	Dulap Rack 19" inaltimea 18U	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
22	pret de piata	Optical patch panel 19"	buc	1,000	469,00	469,00
23	pret de piata	Router Wi-Fi 2xSFP	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
24	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	3,000	1 833,33	5 499,99
25	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	3,000	1 833,33	5 499,99
26	pret de piata	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,000	16 207,50	16 207,50
27	pret de piata	Filtru de retea cu 8 prize, 1,5 m	buc	10,000	305,83	3 058,30

1	2	3	4	5	6	7
28	pret de piata	Modul de ventilare cu termostat	buc	1,000	759,17	759,17
29	pret de piata	Organizator de cabluri 1U	buc	1,000	352,00	352,00
30	pret de piata	Conectori RJ-45	buc	32,000	1,30	41,60
31	pret de piata	Programul software	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			43 487,55
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			521,85
		Total Utilaj Inclusiv salariu				44 009,40

		Total	lei		160 876,74
		TVA	20,00 %		32 175,35
		Total deviz: Inclusiv salariu	193 052,09		

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Telecomunicatii si semnalizare**

Valoarea de deviz 193 052,09 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.	1	Muncitor	h-om	792,371	40,00	31 694,84
		Total manopera				31 694,84

Materiale:

1.	*1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm (pret 0)	t	0,048	0,00	0,00
2.	*1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	22,080	0,00	0,00
3.	*1139042	Clei "BMK-5k" (pret 0)	kg	4,600	0,00	0,00
4.	*5	Masa utilajului (pret 0)	t	0,083	0,00	0,00
5.	04520	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	17,000	20,00	340,00
6.	04520	Cablu UTP cat. 5e	m	2 300,000	8,80	20 240,00
7.	04521	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	15,000	35,00	525,00
8.	04522	Dulap Rack 19" inaltime 18U	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
9.	04523	Optical patch panel 19"	buc	1,000	469,00	469,00
10.	04524	Router Wi-Fi 2xSFP	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
11.	04525	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	6,000	1 833,33	10 999,98
12.	04526	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,000	16 207,50	16 207,50
13.	04528	Filtru de retea cu 8 prize, 1,5 m	buc	10,000	305,83	3 058,30
14.	04529	Modul de ventilare cu termostat	buc	1,000	759,17	759,17
15.	04530	Organizator de cabluri 1U	buc	1,000	352,00	352,00
16.	04531	Conectori RJ-45	buc	32,000	1,30	41,60
17.	04532	Programul software	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
18.	0552020	Piese metalice pentru fixare	kg	3,000	35,00	105,00
19.	084120	Priza RJ-45 Legrand	buc	32,000	110,83	3 546,56
20.	084121	Priza telefonica	buc	30,000	55,00	1 650,00
21.	084122	Priza televizor	buc	2,000	80,00	160,00
22.	084123	Cutii pentru prize	buc	64,000	8,00	512,00
23.	08754201	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac	m	50,000	32,00	1 600,00
24.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	7,000	76,00	532,00
25.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 400,000	0,60	840,00
26.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	76,00	0,00
27.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	76,00	0,00

28.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,128	80,00	10,24
29.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,420	65,70	224,69
30.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,160	76,00	12,16
31.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,002	76,00	0,15
32.	1012073	Ate aspre	kg	0,128	20,00	2,56
33.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	314,450	5,00	1 572,25
34.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,200	10,00	2,00
35.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	314,450	8,00	2 515,60
36.	1019852	Vopsea	kg	1,165	89,00	103,68
37.	110-03331	Cablu canal 15x10	m	500,000	7,70	3 850,00
38.	110-03332	Cablu canal 25x16	m	200,000	11,42	2 284,00
39.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,100	76,00	159,60
40.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,768	3,00	2,30
41.	5009030	Flanse	10 buc	23,000	5,00	115,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	154,100	6,00	924,60
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	414,000	2,00	828,00
44.	5009070	Racordari	10 buc	41,400	8,00	331,20
45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,466	10,00	4,66
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,165	12,00	13,98
47.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,165	10,00	11,65
48.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	6,061	8,00	48,49
49.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	2,331	9,00	20,98
50.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,128	45,00	5,76
51.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,794	65,00	246,61
52.	852002520	Tub din polivinilhidroclorid D16 mm	m	2 300,000	7,71	17 733,00
Total materiale de constructii						104 561,27

Utilaje de constructii:

1.	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	3,324	0,00	0,00
2.	*030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t) (pret 0)	h-ut	0,020	0,00	0,00
3.	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	386,608	0,00	0,00
4.	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	63,180	0,00	0,00
5.	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	3,414	0,00	0,00
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	42,560	25,00	1 064,00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	153,880	18,00	2 769,84
Total utilaje de constructii						3 833,84

Total	lei	160 876,74
TVA	20,00 %	32 175,35

Total deviz:

193 052,09

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltimea 18U	buc			324,55
	1	Muncitor	h-om	4,1200	40,00	164,80
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	76,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	76,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	76,00	0,15
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	76,00	159,60
	*5	Masa utilajului (pret 0)	t	0,0770	0,00	0,00
	*030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t) (pret 0)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0900	0,00	0,00
2	08-03-575-1 adoptat	Montare Optical patch panel 19"	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
3	08-03-575-1 adoptat	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
4	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel 24-port 1U cat 5 UTM	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
5	08-03-575-1 adoptat	Montare UPS	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			40,39
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	80,00	0,16
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	20,00	0,04
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,00	0,04
	*5	Masa utilajului (pret 0)	t	0,0001	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	45,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	65,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
7	pret de piata	Priza RJ-45 Legrand	buc			110,83
	084120	Priza RJ-45 Legrand	buc	1,0000	110,83	110,83
8	pret de piata	Priza telefonica	buc			55,00
	084121	Priza telefonica	buc	1,0000	55,00	55,00
9	pret de piata	Priza televizor	buc			80,00
	084122	Priza televizor	buc	1,0000	80,00	80,00
10	pret de piata	Cutie pentru prize	buc			8,00
	084123	Cutii pentru prize	buc	1,0000	8,00	8,00
11	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			86,33
	1	Muncitor	h-om	1,6800	40,00	67,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	89,00	4,45
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	10,00	0,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	8,00	2,08
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	9,00	0,90
	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	65,00	10,40
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	0,8000	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
12	pret de piata	Cablu UTP cat. 5e	m			8,80
	04520	Cablu UTP cat. 5e	m	1,0000	8,80	8,80
13	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			86,26
	1	Muncitor	h-om	1,6800	40,00	67,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	89,00	4,29
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	10,00	0,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	12,00	0,58
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	10,00	0,48
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	8,00	2,10
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	9,00	0,90
	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	65,00	10,48
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	0,8000	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
14	pret de piata	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc			20,00
	04520	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	1,0000	20,00	20,00
15	pret de piata	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc			35,00
	04521	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	1,0000	35,00	35,00
16	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 150mm x 60mm cu capac (de creat resursa)	100 m			4 991,88
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,70	449,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	10,00	4,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,00	100,00
	08754201	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac	m	100,0000	32,00	3 200,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	1,0900	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	9,1200	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	2,1600	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	1,0900	0,00	0,00
17	pret de piata	Piese metalice pentru fixare	kg			35,00
	0552020	Piese metalice pentru fixare	kg	1,0000	35,00	35,00
18	08-02-409-1	Tub din polivinilhidloridic D16 mm (de creat resursa)	100 m			2 079,92
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	852002520	Tub din polivinilhidloridic D16 mm	m	100,0000	7,71	771,00
	*1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm (pret 0)				
	*1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,9600	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	*1139042	Clei "BMK-5k" (pret 0)	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,00	14,40
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	*030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m (pret 0)	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,12
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x10 (de creat resursa)	100 m			1 879,04
	1	Muncitor	h-om	16,2900	40,00	651,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	76,00	76,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-03331	Cablu canal 15x10	m	100,0000	7,70	770,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	18,00	109,44
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 25x16 (de creat resursa)	100 m			2 251,04
	1	Muncitor	h-om	16,2900	40,00	651,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	76,00	76,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-03332	Cablu canal 25x16	m	100,0000	11,42	1 142,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	18,00	109,44
		2. Utilaj				
21	pret de piata	Dulap Rack 19" inaltimea 18U	buc			5 000,00
	04522	Dulap Rack 19" inaltime 18U	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
22	pret de piata	Optical patch panel 19"	buc			469,00
	04523	Optical patch panel 19"	buc	1,0000	469,00	469,00
23	pret de piata	Router Wi-Fi 2xSFP	buc			1 600,00
	04524	Router Wi-Fi 2xSFP	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
24	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			1 833,33
	04525	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
25	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			1 833,33
	04525	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
26	pret de piata	SMART UPS 1,5 kW	buc			16 207,50
	04526	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,0000	16 207,50	16 207,50
27	pret de piata	Filtru de retea cu 8 prize, 1,5 m	buc			305,83
	04528	Filtru de retea cu 8 prize, 1,5 m	buc	1,0000	305,83	305,83
28	pret de piata	Modul de ventilare cu termostat	buc			759,17
	04529	Modul de ventilare cu termostat	buc	1,0000	759,17	759,17
29	pret de piata	Organizator de cabluri 1U	buc			352,00
	04530	Organizator de cabluri 1U	buc	1,0000	352,00	352,00
30	pret de piata	Conectori RJ-45	buc			1,30
	04531	Conectori RJ-45	buc	1,0000	1,30	1,30
31	pret de piata	Programul software	buc			5 000,00
	04532	Programul software	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-1-1
Solutii arhitecturale (009/23-2-SA)**

Valoarea de deviz 3 985 514,56 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontarea imobilului existent				
1	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3	895,000	69,99	62 644,63
		Total Demontarea imobilului existent Inclusiv salariu				62 644,63 46 898,00
		2. Finisarea exterioara				
		2.1. Acoperis				
2	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0.5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosime 170 mm, montate pe rigle metalice	m2	417,900	1 155,48	482 876,53
3	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0,5 mm grosime	m	50,000	97,70	4 885,06
4	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm	m	50,000	283,60	14 179,78
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata	m	27,000	276,43	7 463,52

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv cu acoperis RAL gr. 0.5 mm				
		Total Acoperis Inclusiv salariu				509 404,89 36 422,49
		2.2. Pereti				
6	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	580,000	56,46	32 747,97
7	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 150 mm, montate pe rigle metalice	m2	415,000	824,51	342 172,60
8	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice	m2	33,000	572,37	18 888,18
		Total Pereti Inclusiv salariu				393 808,75 49 632,50
		2.3. Parapet				
9	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice	m2	11,000	572,38	6 296,22
10	CE17A	Bariera de vapori	m2	11,000	25,53	280,79
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: fisie din otel 30x4 mm	kg	51,810	45,44	2 354,18
12	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,050	2 209,20	110,46
13	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe	m	54,800	182,93	10 024,70

1	2	3	4	5	6	7
		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 (60 cm)				
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	54,800	21,59	1 182,95
		Total Parapet Inclusiv salariu				20 249,30 6 030,67
		2.4. Soclu				
15	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,900	1 704,42	3 238,40
16	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi)	m2	167,000	29,86	4 987,04
17	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS gr. 100 mm	m2	167,000	331,08	55 291,02
18	IzF04M	Strat hidroizolant, cu Membrana cramponata, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase	m2	167,000	45,81	7 650,75
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	111,360	6,69	745,32
20	CI21A	Placarea peretilor cu piatra naturala fasonata cu greutatea max 25kg/m2	m2	82,100	359,74	29 534,42
21	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata cu acoperire RAL de 0,5 mm grosime pe un strat de carton	m	81,800	98,94	8 093,53

1	2	3	4	5	6	7
		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 16 - 30 cm				
		Total Soclu Inclusiv salariu				109 540,48 34 696,89
		2.5. Scari de acces				
22	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (B-1a)	m	10,600	1 650,17	17 491,78
23	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (B-1b)	m	10,600	1 650,17	17 491,78
24	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (BI-2)	m	2,400	1 650,17	3 960,40
25	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe	m	3,200	1 650,17	5 280,53

1	2	3	4	5	6	7
		suportii de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (BI-3)				
26	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suportii de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (BI-4)	m	5,300	1 650,18	8 745,93
27	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suportii de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (BI-5)	m	11,400	1 650,17	18 811,90
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	50,000	6,69	334,64
29	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit antiderapante, dimensiuni la 600 x 600 mm grosime 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2	35,870	389,27	13 963,06
30	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistente la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2	14,130	467,89	6 611,32
		Total Scari de acces Inclusiv salariu				92 691,34 6 987,89

1	2	3	4	5	6	7
		2.6. Finisare copertine				
		2.6.1. Copertina C4				
31	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0,5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice.	m2	8,500	614,46	5 222,87
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperis RAL gr. 0.5 mm	m	4,000	276,43	1 105,70
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm	m	3,300	283,63	935,99
34	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice	m2	22,100	572,37	12 649,30
35	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor	m2	18,780	1 901,10	35 702,57
36	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	11,700	21,59	252,58
		Total Copertina C4				55 869,01
		Inclusiv salariu				3 357,44
		2.6.2. Copertina C3				
37	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0,5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice.	m2	16,000	614,47	9 831,47
38	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperis RAL gr. 0.5 mm	m	3,300	276,36	912,00
39	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata	m	9,800	283,61	2 779,35

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm				
40	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice	m2	43,450	572,37	24 869,55
41	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor	m2	29,720	1 901,10	56 500,60
42	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	22,700	21,59	490,00
		Total Copertina C3 Inclusiv salariu				95 382,97 6 083,41
		2.6.3. Copertina C2				
43	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0,5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice.	m2	6,050	614,45	3 717,40
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperis RAL gr. 0.5 mm	m	4,200	276,42	1 160,97
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm	m	3,800	283,63	1 077,79
46	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice	m2	29,570	572,36	16 924,81
47	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor	m2	15,970	1 901,07	30 360,14

1	2	3	4	5	6	7
48	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	6,970	21,59	150,48
		Total Copertina C2 Inclusiv salariu				53 391,59 3 325,75
		2.6.4. Copertina C1				
49	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0,5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice.	m2	6,000	614,46	3 686,73
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperis RAL gr. 0.5 mm	m	4,200	276,42	1 160,97
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm	m	3,300	283,63	935,99
52	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice	m2	31,240	572,37	17 880,89
53	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor	m2	15,780	1 901,06	29 998,74
54	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	6,860	21,59	148,08
		Total Copertina C1 Inclusiv salariu				53 811,40 3 391,41
		Total Finisare copertine Inclusiv salariu				258 454,97 16 158,01
		2.7. Pereu				
55	DE10E	Borduri prefabricate din beton cu sectiunea 150 x300 (h), pe fundatie de beton C12/15 sectiunea 28x20 cm	m	117,000	242,43	28 364,26

1	2	3	4	5	6	7
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3	33,100	545,75	18 064,33
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,100	632,15	4 488,26
58	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosimea 40 mm 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 5 cm	m2	236,100	244,34	57 689,26
59	DE16A	Montarea la santuri, rigole din fibrobeton sectiunea 210x217(h) mm cu grila necarosabila A15	buc	68,000	1 527,80	103 890,26
60	DE16A	Montarea la santuri, gura de captare a apelor din fibrobeton sectiunea 210x217(h) mm	buc	6,000	525,83	3 155,00
		Total Pereu Inclusiv salariu				215 651,37 15 130,34
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				1 599 801,10 165 058,79
		3. Inchideri si compartimentari interioare				
61	CD72J	Pereti despartitori plane din PGC rezistent la umezeala cu grosimea 150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC in doua straturi din ambele parti cu izolatie din vata minerala grosimea 100 mm, cu inaltimea peste 4 m	m2	517,200	553,13	286 078,96
62	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	189,600	256,96	48 720,22
		Total Inchideri si compartimentari interioare Inclusiv salariu				334 799,18 112 006,40
		4. Finisari interioare 4.1. Finisare pereti				
63	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu	m2	33,200	824,51	27 373,81

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 150 mm, montate pe rigle metalice				
64	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton	m2	542,300	60,49	32 801,16
65	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	542,300	18,42	9 991,33
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2	542,300	5,88	3 188,61
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	542,300	49,91	27 065,65
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2	523,400	5,88	3 077,49
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute 600x300, grosime 6 mm	m2	523,400	359,32	188 067,33
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				291 565,38 85 773,97
		4.2. Finisare tavane				
70	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0.5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosime 170 mm, montate pe rigle metalice	m2	4,200	1 155,55	4 853,30
71	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. Placile dimensiuni: 600x600x15 mm. RAL 9003	m2	27,700	335,93	9 305,19
72	CK52D	Plafone suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu	m2	256,400	348,84	89 441,41

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea peste 4 m				
		Total Finisare tavane Inclusiv salariu				103 599,90 14 734,83
		4.3. Finisare pardosele				
73	IzF04J1	Strat hidroizolant executat cu bariera vapori, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	375,910	15,96	5 998,19
74	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, lamda=0.032 W/m2, intr-un strat	m2	371,710	49,40	18 362,75
75	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 80 mm, lamda=0.032 W/m2, intr-un strat	m2	4,200	53,89	226,35
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fibra de sticla de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	375,910	64,95	24 417,20
77	CG01A1 K=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga	m2	4,200	43,64	183,29
78	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	375,910	151,76	57 047,86
79	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fibra de sticla de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	371,710	64,95	24 143,94
80	CC03C	Montare plase sudate d=4,0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	683,950	17,35	11 866,92
81	CG01A1 K=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga	m2	42,910	43,74	1 877,04

1	2	3	4	5	6	7
82	CG01A1 K=6	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga	m2	328,800	65,61	21 574,10
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuarț	m2	375,910	6,69	2 515,89
84	CG50B	Executarea pardoselilor din placi din ceramica-granit antiderapant, dimensiuni la 600 x 600 mm, grosimea 10 mm	m2	375,910	359,69	135 212,59
		Total Finisare pardosele Inclusiv salariu				303 426,12 80 242,01
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				698 591,40 180 750,81
		5. Timplarie				
85	CK57F	Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel puțin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ $W/(m^2 \times K)$, geam termopan alcătuit din 3 sticle grosimea 4 mm (2 camere), distanța între sticle 16 mm, distanțieri din material plastic, cu o sticlă Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06$ $W/(m^2 \times K)$ în 4 canaturi din care 2 canaturi ocilo-batante: (F-1-1950x1850(h) mm)	m2	14,440	1 772,00	25 587,64
86	CK57F	Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel puțin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ $W/(m^2 \times K)$, geam termopan alcătuit din 3 sticle grosimea 4 mm (2 camere), distanța între sticle 16 mm, distanțieri din material plastic, cu o sticlă Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06$ $W/(m^2 \times K)$ în 4 canaturi din care 2 canaturi ocilo-batante și 1 canat 1.95x0.625 mm dotat cu dispozitiv de deschidere a canatului pentru desfumare: (F-1A-1950x1850(h) mm)	m2	10,830	1 871,99	20 273,70
87	CK57C	Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel puțin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ $W/(m^2 \times K)$, geam termopan alcătuit din 3 sticle grosime 4 mm	m2	8,800	1 820,80	16 023,00

1	2	3	4	5	6	7
		(2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$ in 1 canat oscilo-batant: (F-2 - 950x1850(h) mm)				
88	CK57C	Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{\text{prof}} \leq 1.30 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$, geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$ in 1 canat oscilo-batant: (F-3 - 850x1850(h) mm)	m2	1,580	1 820,78	2 876,84
89	CK57C	Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{\text{prof}} \leq 1.30 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$, geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$ in 1 canat oscilo-batant: (F-4 - 950x1250(h) mm)	m2	1,190	1 820,81	2 166,76
90	CK57C	Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{\text{prof}} \leq 1.30 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$, geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$ in 1 canat oscilo-batant: (F-5 - 1950x750(h) mm)	m2	1,470	1 820,82	2 676,60
91	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	22,900	178,76	4 093,67
92	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	21,000	174,20	3 658,23

1	2	3	4	5	6	7
93	CK21D	Usa dubla din profile aluminiu $U_w < 2.2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, inclusiv armaturile si acoperisurile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina (U-1 - 1550x(2375+375)h mm)	m2	8,540	2 999,90	25 619,12
94	CK21D	Usa dubla din profile aluminiu $U_w < 2.2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, inclusiv armaturile si acoperisurile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina, dotat cu dispozitiv de deschidere a canaturilor pentru defumare (U-1A - 1550x(2375+375)h mm)	m2	8,540	2 999,90	25 619,12
95	CK21D	Usa dubla din profile aluminiu $U_w < 2.2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, inclusiv armaturile si acoperisurile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina (U-2 - 1350x(2375+375)h mm)	m2	3,720	2 999,91	11 159,65
96	CK21D	Usa dubla din profile aluminiu $U_w < 2.2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, inclusiv armaturile si acoperisurile necesare usilor montate in zidarie	m2	4,100	2 999,88	12 299,51

1	2	3	4	5	6	7
		de orice natura, in doua canaturi (U-3 - 950x2150h mm)				
97	CK21D	Usa dubla din profile aluminiu $U_w < 2.2 W / (m^2 \cdot K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiere din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W / (m^2 \cdot K)$, inclusiv armaturile si acoperisurile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi (U-4 - 1350x2050h mm)	m2	2,770	2 999,97	8 309,91
98	CK21A	Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2 W / (m^2 \cdot K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiere din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W / (m^2 \cdot K)$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-5 - 950x2050h mm)	m2	1,950	2 981,50	5 813,93
99	CK21A	Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2 W / (m^2 \cdot K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiere din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W / (m^2 \cdot K)$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-6 - 850x2050h mm)	m2	12,250	2 981,58	36 524,32
100	CK21A	Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2 W / (m^2 \cdot K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiere din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W / (m^2 \cdot K)$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-7 - 750x2050h mm)	m2	3,080	2 981,57	9 183,24

1	2	3	4	5	6	7
101	CK21A	Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2 W / (m^2 * K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W / (m^2 * K)$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-9 - 650x2050h mm)	m2	5,360	2 981,57	15 981,21
102	CK33A	Dispozitiv cu brat articulata pentru inchiderea usilor sarcina pina la 100 kg	buc	21,000	597,95	12 557,03
103	CK13A	Usi pentru camera frigorifica cu toate accesoriile necesare (U-8 - 900x2050h mm)	m2	1,850	3 772,56	6 979,24
		Total Timplarie Inclusiv salariu				247 402,72 7 767,36

		Total	lei	2 943 239,03
		Fond social	24,00 %	122 995,53
		Total	100,00 +	3 066 234,56
		Transportarea materialelor	4,00 %	95 065,77
		Cheltuieli directe	100,00 +	3 161 300,33
		Cheltuieli de regie	3,00 %	94 839,01
		Total	100,00 +	3 256 139,34
		Beneficiu de deviz	2,00 %	65 122,79
		Total	100,00 +	3 321 262,13
		TVA	20,00 %	664 252,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 985 514,56

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1-1
Solutii arhitecturale (009/23-2-SA)**

Valoarea de deviz 3 985 514,56 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 № 3-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	198,876	57,66	11 467,19
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	596,530	40,00	23 861,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	9,025	57,66	520,38
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,099	57,66	985,93
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	22,200	57,66	1 280,05
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	435,000	57,66	25 082,10
7.	7129020012800	Pavator	h-om	196,655	57,66	11 339,13
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	664,696	40,00	26 587,84
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	354,587	57,66	20 445,48
10.	7134050013250	Izolator	h-om	26,314	57,66	1 517,26
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	346,632	57,66	19 986,80
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,364	57,66	20,99
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,870	57,66	50,17
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	107,045	57,66	6 172,20
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	39,900	57,66	2 300,63
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	599,979	57,66	34 594,80
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	822,193	40,00	32 887,72
18.	7422010060100	Timplar	h-om	81,337	57,66	4 689,89
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,049	40,00	2 361,96
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	653,878	40,00	26 155,12
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	146,518	40,00	5 860,72
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 357,845	40,00	254 313,80
		Total manopera				512 481,36

Materiale:

1.	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (pret 0)	m3	46,529	0,00	0,00
2.	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	14 365,726	0,00	0,00
3.	*2875276312000 1	Шпильки (fise) (pret 0)	buc	135,960	0,00	0,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,736	28,00	272,61
5.	14111222017521 1	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	38,065	400,00	15 226,00

6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,398	400,00	559,20
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	500,00	4,50
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,421	500,00	1 210,50
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,326	500,00	4 663,00
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,181	500,00	590,50
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	8,972	500,00	4 486,00
12.	1592127000000	Butan in butelie	kg	33,400	16,50	551,10
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	27,190	17,50	475,82
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,058	5 500,00	319,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,174	5 500,00	957,00
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,174	5 500,00	957,00
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 572,680	0,50	5 286,34
18.	2010237318750	Distantieri	buc	205,185	0,50	102,59
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,070	2 345,00	164,15
20.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere	m2	27,480	1 700,00	46 716,00
21.	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere cu defumare automata	m2	10,830	1 800,00	19 494,00
22.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	249,015	1,20	298,81
23.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 096,688	0,80	877,35
24.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	208,307	0,60	124,98
25.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	55,549	0,60	33,33
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,150	42,00	6,30
27.	2413217300010	Cleme	buc	21,777	55,00	1 197,73
28.	24133173460001	Suspensie de bitum Aquamat	kg	100,200	42,00	4 208,40
29.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,081	38,00	41,07
30.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	300,728	136,67	41 100,50
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	222,711	112,22	24 992,61
32.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	5,448	84,17	458,55
33.	24165861053031	Amorsa-grund "Betonkontakt"	kg	80,591	31,42	2 532,17
34.	24165861053032	Amorsa-grund Tuffuhgputt	kg	159,855	26,00	4 156,23
35.	2430116100000	Email clorcaucic	kg	0,600	89,00	53,40
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	216,920	35,00	7 592,20
37.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,606	89,00	142,94
38.	24302261000001	Fuga	kg	376,251	25,00	9 406,27
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,833	89,00	163,14
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,300	89,00	26,70
41.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	111,274	26,00	2 893,13
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,302	364,29	3 388,62
43.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	617,451	6,06	3 741,75
44.	2430226103000	Chit polimeric	kg	16,227	12,00	194,73
45.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,042	42,00	1,76
46.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	674,680	4,50	3 036,06
47.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	674,680	4,90	3 305,93
48.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 698,367	5,00	8 491,84
49.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	582,224	5,00	2 911,12
50.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1 637,326	3,00	4 911,98
51.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	288,680	3,00	866,04
52.	2513736621482	Banda izolanta	m	73,342	1,00	73,34
53.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	76,414	5,00	382,06
54.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	21,487	10,08	216,59
55.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	22,900	170,00	3 893,00
56.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi	m2	556,691	37,78	21 031,79

		termoizolante)				
57.	25213026029071	Placi polistiren XPS gr. 100 mm	m2	180,477	167,03	30 145,07
58.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	2 038,774	25,00	50 969,36
59.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	1 206,985	25,00	30 174,63
60.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 107,292	0,70	775,10
61.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	185,537	8,92	1 654,99
62.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	409,500	3,00	1 228,50
63.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	377,760	3,00	1 133,28
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	789,917	3,00	2 369,75
65.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 116,520	3,00	9 349,56
66.	2652102100713	Var pasta	m3	0,060	2 345,00	140,70
67.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	299,892	13,00	3 898,59
68.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 144,145	7,78	8 901,45
69.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,119	42,00	89,00
70.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	239,641	141,67	33 949,94
71.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	539,207	250,00	134 801,75
72.	26621027010001	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	2 670,576	50,83	135 745,38
73.	2662102701010	Placi de tavane	m2	262,313	190,00	49 839,47
74.	26631021000011	Beton marfa clasa C 15/12 (B 15/M200)	m3	6,201	1 700,00	10 541,70
75.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,052	0,00	0,00
76.	26641021020101	Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre	m3	36,557	1 100,00	40 212,70
77.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 955,946	3,50	6 845,81
78.	26661228002841	Bordura beton БП100.30.15	m	117,585	100,00	11 758,50
79.	2666122800555	Element de inchidere	buc	14,462	65,00	940,04
80.	26661228006111	Rigole din fibrobeton sectiune 210x217(h) mm cu grila necarosabila A15	buc	68,476	1 500,00	102 714,00
81.	26661228006121	Gura de captare a apelor din fibrobeton sectiune 210x217(h) mm	buc	6,042	505,00	3 051,21
82.	26701122020511	Piatra naturala fasonata cu grautate max 25kg/m2	m2	84,579	200,00	16 915,80
83.	26701122020512	Placi din ceramica granit 600x600x10 mm	m2	51,366	250,00	12 841,50
84.	26701122020521	Placi din ceramica granit 600x600x10 mm	m2	381,549	250,00	95 387,25
85.	26701122040021	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 50 mm	m2	384,831	41,83	16 097,48
86.	26701122040022	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 80 mm	m2	4,348	46,17	200,75
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	301,336	5,00	1 506,68
88.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	8,628	5,00	43,14
89.	26821326004651	Bariera de vapori	m2	13,029	10,00	130,29
90.	2682132601626	Carton bitumat	m2	491,049	13,70	6 727,37
91.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	182,374	22,00	4 012,23
92.	27104036425981	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	106,340	22,00	2 339,48
93.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	19,905	22,00	437,91
94.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	45,731	95,00	4 344,45
95.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	75,922	85,00	6 453,38
96.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,420	22,00	75,24
97.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	90,002	5,00	450,01
98.	27107035202841	Profil de ghidaj UW100	m	619,065	9,72	6 017,31
99.	27107035202842	Profil de ghidaj UD 27/28	m	140,053	9,72	1 361,32
100.	27107035202851	Profil de suport CW100	m	1 189,270	15,56	18 505,04
101.	27107035202852	Profil de suport CD 60/27	m	419,206	15,56	6 522,85
102.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	29,085	190,00	5 526,15
103.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,840	29,00	198,36
104.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	21,000	150,00	3 150,00
105.	27431235490261	Opritor de zapada din tabla protejata	m	25,000	147,00	3 675,00

		anticoroziv 0.5 mm L=2.0 m				
106.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,111	11,50	81,78
107.	28112363049011	Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	94,979	1 500,00	142 468,50
108.	28112363049031	Panouri "Sandwich" acoperis gr. 170 mm	m2	439,153	920,00	404 020,76
109.	28112363049032	Panouri "Sandwich" perete gr. 150 mm	m2	470,879	580,00	273 109,82
110.	28112363049033	Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm	m2	178,981	340,00	60 853,54
111.	28112363049034	Panouri "Sandwich" acoperis gr. 50 mm	m2	38,025	400,00	15 210,00
112.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	51,810	35,00	1 813,35
113.	28121063057141	Balustrada din elemente otel inox	m	43,500	1 600,00	69 600,00
114.	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	205,735	15,00	3 086,03
115.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	288,030	50,00	14 401,50
116.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	216,022	50,00	10 801,10
117.	28121063060001	Usi pentru camere frigorifice	m2	1,850	3 500,00	6 475,00
118.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	41,770	2 800,00	116 956,00
119.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate pentru desfumatre	m2	8,540	2 800,00	23 912,00
120.	2873122004100	Plase sudate	kg	690,790	15,00	10 361,85
121.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,740	28,00	48,72
122.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,860	65,70	187,91
123.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,259	65,70	17,02
124.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	622,640	0,60	373,59
125.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,888	80,00	871,04
126.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 105,178	0,60	663,11
127.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	6 866,373	0,60	4 119,82
128.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	18 370,624	0,70	12 859,43
129.	2874115833881	Suruburi autoregulate 4,2x19	buc	3 364,514	0,70	2 355,16
130.	2874115833882	Suruburi autoregulate 4,2x13	buc	3 364,514	0,70	2 355,16
131.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	1 911,351	5,24	10 015,47
132.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3 314,820	0,50	1 657,42
133.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	1 403,469	9,26	12 996,12
134.	2874115837745	Suruburi	buc	723,060	0,65	469,98
135.	28741363133001	Diblu din metal pentru Armstrong	buc	110,800	3,00	332,40
136.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 012,020	0,80	809,62
137.	28751110000001	Membrana cramponata	m2	187,040	18,33	3 428,44
138.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	18,118	55,00	996,48
139.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	14,462	350,00	5 061,70
140.	2875274000502	Cot burlan	buc	21,777	90,00	1 959,93
141.	2875274000503	Cot de capat	buc	10,888	90,00	979,92
142.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,888	90,00	979,92
143.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	14,462	90,00	1 301,58
144.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	101,230	40,00	4 049,20
145.	2881116002700	Disc abraziv	buc	7,801	20,00	156,02
146.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,722	28,00	132,22
147.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	21,000	483,33	10 149,93
148.	4011106202741	Energie electrica	kw	55,574	3,00	166,72
149.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,239	20,50	496,90
150.	4100126202818	Apa	m3	8,012	20,50	164,24
151.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	80,149	5,00	400,74
		Total materiale de constructii				2 376 644,34

Utilaje de constructii:

1.	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric (pret 0)	h-ut	12,213	0,00	0,00
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,074	500,00	37,00

3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,884	80,00	1 350,72
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 610,000	2,00	5 220,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,442	50,00	422,10
6.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	78,760	10,00	787,60
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,675	14,50	169,29
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,123	14,50	16,29
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,410	15,00	6,15
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,841	25,00	96,03
11.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,963	17,00	16,37
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,487	32,00	79,58
13.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,799	28,00	162,38
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	88,635	15,00	1 329,52
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,006	20,00	60,12
16.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	6,265	500,00	3 132,50
17.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,895	500,00	447,50
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,140	50,00	57,00
19.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	29,617	50,00	1 480,85
20.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	78,760	28,00	2 205,28
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,617	50,00	30,85
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	6,682	50,00	334,10
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,094	29,00	60,73
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	82,686	29,00	2 397,90
25.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,766	28,50	107,32
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	61,856	400,00	24 742,40
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,475	400,00	190,00
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	36,695	250,00	9 173,75
		Total utilaje de construcții				54 113,33

Total	lei	2 943 239,03
Fond social	24,00 %	122 995,53
Total	100,00 +	3 066 234,56
Transportarea materialelor	4,00 %	95 065,77
Cheltuieli directe	100,00 +	3 161 300,33
Cheltuieli de regie	3,00 %	94 839,01
Total	100,00 +	3 256 139,34
Beneficiu de deviz	2,00 %	65 122,79
Total	100,00 +	3 321 262,13
TVA	20,00 %	664 252,43

Total deviz:

3 985 514,56

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontarea imobilului existent				
1	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3			69,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3100	40,00	52,40
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	10,00	0,88
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	28,00	2,46
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0070	500,00	3,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0410	250,00	10,25
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		2. Finisarea exterioara				
		2.1. Acoperis				
2	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0.5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosime 170 mm, montate pe rigle metalice	m2			1 155,48
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	28112363049031	Panouri "Sandwich" acoperis gr. 170 mm	m2	1,0200	920,00	957,17
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	9,26	28,34
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,53
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	112,22	20,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
3	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0,5 mm grosime	m			97,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27431235490261	Opritor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm L=2.0 m	m	0,5000	147,00	73,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm	m			283,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,67
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,54
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	350,00	72,10
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,65	6,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperis RAL gr. 0.5 mm	m			276,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,75
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	90,00	22,95

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	55,00	28,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		2.2. Pereti				
6	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			56,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 345,00	0,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	28,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
7	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 150 mm, montate pe rigle metalice	m2			824,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	40,00	50,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049032	Panouri "Sandwich" perete gr. 150 mm	m2	1,0200	580,00	609,35
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	112,22	20,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
8	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice	m2			572,37
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	40,00	50,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049033	Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm	m2	1,0200	340,00	357,21
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	112,22	20,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
		2.3. Parapet				
9	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice	m2			572,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	40,00	50,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049033	Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm	m2	1,0200	340,00	357,22
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,55
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	112,22	20,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
10	CE17A	Bariera de vapori	m2			25,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	26821326004651	Bariera de vapori	m2	1,1500	10,00	11,84
	*28752763120001	Шпильки (fise) (pret 0)	buc	12,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: fise din otel 30x4 mm	kg			45,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	89,00	0,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
12	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			2 209,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	57,66	419,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	89,00	1 068,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	42,00	35,20
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	42,00	126,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	17,50	26,20
13	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 (60 cm)	m			182,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	57,66	31,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	22,00	73,22
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	22,00	4,58
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	13,70	14,25
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	11,50	0,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	3,00	12,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	500,00	6,76
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 345,00	1,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			21,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	12,00	1,89
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	38,00	0,40
		2.4. Soclu				
15	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 704,42
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	3,00	569,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	398,95
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	400,00	294,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,50	5,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
16	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi)	m2			29,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,61
	24133173460001	Suspensie de bitum Aquamat	kg	0,3000	42,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	14,50	0,01
17	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS gr. 100 mm	m2			331,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	57,66	81,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	40,00	11,92
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,90	19,80
	25213026029071	Placi polistiren XPS gr. 100 mm	m2	1,0700	167,03	180,51

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,91
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,5336	5,00	2,69
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	14,50	0,36
	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
18	IzF04M	Strat hidroizolant, cu Membrana cramponata, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase	m2			45,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3800	57,66	21,91
	28751110000001	Membrana cramponata	m2	1,1200	18,33	20,53
	1592127000000	Butan in butelie	kg	0,2000	16,50	3,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	14,50	0,07
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2			6,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	31,42	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
20	CI21A	Placarea peretilor cu piatra naturala fasonata cu greutatea max 25kg/m2	m2			359,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	40,00	116,00
	26701122020511	Piatra naturala fasonata cu greutate max 25kg/m2	m2	1,0200	200,00	206,04
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	25,00	10,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,55
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
21	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata cu acoperire RAL 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 16 - 30 cm	m			98,94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	27104036425981	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,2500	22,00	28,60
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	22,00	2,29
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	13,70	4,70
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	11,50	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	3,00	5,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	500,00	3,12
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 345,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		2.5. Scari de acces				
22	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la sollicitare sarcina - min 300N/m. (B-1a)	m			1 650,17
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	40,00	36,00
	28121063057141	Balustrada din elemente otel inox	m	1,0000	1 600,00	1 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,70	3,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	89,00	2,23
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	28,00	5,60
23	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat,	m			1 650,17

1	2	3	4	5	6	7
		dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (B-1b)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	40,00	36,00
	28121063057141	Balustrada din elemente otel inox	m	1,0000	1 600,00	1 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,70	3,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	89,00	2,23
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	28,00	5,60
24	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporti de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (BI-2)	m			1 650,17
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	40,00	36,00
	28121063057141	Balustrada din elemente otel inox	m	1,0000	1 600,00	1 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,70	3,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	89,00	2,23
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	28,00	5,60
25	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporti de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (BI-3)	m			1 650,17
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	40,00	36,00
	28121063057141	Balustrada din elemente otel inox	m	1,0000	1 600,00	1 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,70	3,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	89,00	2,23
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	28,00	5,60
26	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporti de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (BI-4)	m			1 650,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	40,00	36,00
	28121063057141	Balustrada din elemente otel inox	m	1,0000	1 600,00	1 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,70	3,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	89,00	2,23
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	28,00	5,60
27	CH06A	Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporti de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (BI-5)	m			1 650,17
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	40,00	36,00
	28121063057141	Balustrada din elemente otel inox	m	1,0000	1 600,00	1 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,70	3,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	89,00	2,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	28,00	5,60
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund	m2			6,69

1	2	3	4	5	6	7
		pe baza de nisip cuar				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	31,42	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
29	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit antiderapante, dimensiuni la 600 x 600 mmm grosime 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2			389,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	40,00	88,00
	26701122020512	Placi din ceramica granit 600x600x10 mm	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	5,00	30,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	25,00	9,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	15,00	0,47
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	50,00	0,76
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
30	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistente la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2			467,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	40,00	154,20
	26701122020512	Placi din ceramica granit 600x600x10 mm	m2	1,0200	250,00	255,01
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	42,00	6,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	20,00	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,50	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	14,50	0,52
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	29,00	0,21
		2.6. Finisare copertine				
		2.6.1. Copertina C4				
31	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0,5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice.	m2			614,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	28112363049034	Panouri "Sandwich" acoperis gr. 50 mm	m2	1,0200	400,00	416,14
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	9,26	28,34
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,53
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	112,22	20,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperis RAL gr. 0.5 mm	m			276,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,75
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	90,00	22,95
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	55,00	28,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm	m			283,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,67
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,55
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	350,00	72,12
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,65	6,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
34	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata	m2			572,37

1	2	3	4	5	6	7
		minerala, de tip " Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	40,00	50,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049033	Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm	m2	1,0200	340,00	357,20
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	112,22	20,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
35	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor	m2			1 901,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	40,00	58,18
	28112363049011	Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1800	1 500,00	1 775,32
	2874115833882	Suruburi autoregulate 4,2x13	buc	41,8000	0,70	29,35
	2874115833881	Suruburi autoregulate 4,2x19	buc	41,8000	0,70	29,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	15,00	1,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	29,00	6,15
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	17,00	0,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	32,00	0,99
36	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			21,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	12,00	1,89
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	38,00	0,40
		2.6.2. Copertina C3				
37	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0,5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice.	m2			614,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	28112363049034	Panouri "Sandwich" acoperis gr. 50 mm	m2	1,0200	400,00	416,15
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	9,26	28,34
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,53
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	112,22	20,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
38	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperis RAL gr. 0.5 mm	m			276,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,74
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	90,00	22,94
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	55,00	28,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,00	20,39
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,94
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
39	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm	m			283,61
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,66
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,54
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	350,00	72,11
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,65	6,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
40	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 50	m2			572,37

1	2	3	4	5	6	7
		mm, montate pe rigle metalice				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	40,00	50,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049033	Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm	m2	1,0200	340,00	357,21
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	112,22	20,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
41	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor	m2			1 901,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	40,00	58,18
	28112363049011	Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1800	1 500,00	1 775,32
	2874115833882	Suruburi autoreguloare 4,2x13	buc	41,8000	0,70	29,35
	2874115833881	Suruburi autoreguloare 4,2x19	buc	41,8000	0,70	29,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	15,00	1,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	29,00	6,15
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	17,00	0,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	32,00	0,99
42	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			21,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	12,00	1,89
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	38,00	0,40
		2.6.3. Copertina C2				
43	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0,5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice.	m2			614,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	28112363049034	Panouri "Sandwich" acoperis gr. 50 mm	m2	1,0200	400,00	416,13
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	9,26	28,34
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,53
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	112,22	20,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperis RAL gr. 0.5 mm	m			276,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,74
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	90,00	22,95
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	55,00	28,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm	m			283,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,66
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,54
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	350,00	72,12
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,65	6,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
46	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice	m2			572,36

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	40,00	50,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049033	Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm	m2	1,0200	340,00	357,20
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,55
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	112,22	20,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
47	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor	m2			1 901,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	40,00	58,18
	28112363049011	Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1800	1 500,00	1 775,30
	2874115833882	Suruburi autoreglatoare 4,2x13	buc	41,8000	0,70	29,35
	2874115833881	Suruburi autoreglatoare 4,2x19	buc	41,8000	0,70	29,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	15,00	1,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	29,00	6,15
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	17,00	0,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	32,00	0,99
48	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			21,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	12,00	1,89
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	38,00	0,40
		2.6.4. Copertina C1				
49	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0,5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice.	m2			614,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	28112363049034	Panouri "Sandwich" acoperis gr. 50 mm	m2	1,0200	400,00	416,13
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	9,26	28,34
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,53
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	112,22	20,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperis RAL gr. 0.5 mm	m			276,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,74
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	90,00	22,95
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	55,00	28,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm	m			283,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,67
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,55
	2875274000050	Cot de jgheab	buc	0,2000	350,00	72,12
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,65	6,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
52	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosimea 50 mm, montate pe rigle metalice	m2			572,37
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	40,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049033	Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm	m2	1,0200	340,00	357,21
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,55
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	112,22	20,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
53	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor	m2			1 901,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	40,00	58,18
	28112363049011	Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1800	1 500,00	1 775,29
	2874115833882	Suruburi autoreglatoare 4,2x13	buc	41,8000	0,70	29,35
	2874115833881	Suruburi autoreglatoare 4,2x19	buc	41,8000	0,70	29,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	15,00	1,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	29,00	6,15
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	17,00	0,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	32,00	0,99
54	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			21,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	12,00	1,89
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	38,00	0,40
		2.7. Pereu				
55	DE10E	Borduri prefabricate din beton cu sectiunea 150 x300 (h), pe fundatie de beton C12/15 sectiunea 28x20 cm	m			242,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	40,00	6,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	26631021000011	Beton marfa clasa C 15/12 (B 15/M200)	m3	0,0530	1 700,00	90,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	3,00	10,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	500,00	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	26661228002841	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	100,00	100,50
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3			545,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220175211	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			632,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	500,00	550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
58	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosimea 40 mm 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 5 cm	m2			244,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,63
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	3,00	39,60
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	141,67	143,79
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	500,00	2,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	500,00	19,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	28,00	0,56
59	DE16A	Montarea la santuri, rigole din fibrobeton sectiunea 210x217(h) mm cu grila necarosabila A15	buc			1 527,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,3000	57,66	17,30

1	2	3	4	5	6	7
	26661228006111	Rigole din fibrobeton sectiune 210x217(h) mm cu grila necarosabila A15	buc	1,0070	1 500,00	1 510,50
60	DE16A	Montarea la santuri, gura de captare a apelor din fibrobeton sectiunea 210x217(h) mm	buc			525,83
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,3000	57,66	17,30
	26661228006121	Gura de captare a apelor din fibrobeton sectiune 210x217(h) mm	buc	1,0070	505,00	508,54
		3. Inchideri si compartimentari interioare				
61	CD72J	Pereti despartitori plane din PGC rezistent la umezeala cu grosimea 150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC in doua straturi din ambele parti cu izolatie din vata minerala grosimea 100 mm, cu inaltimea peste 4 m	m2			553,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6710	40,00	186,84
	26621027010001	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	4,3680	50,83	223,14
	27107035202841	Profil de ghidaj UW100	m	1,1910	9,72	11,63
	27107035202851	Profil de suport CW100	m	2,2880	15,56	35,78
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0710	37,78	40,66
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2688	0,70	0,89
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,1500	3,00	9,50
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,0090	6,06	6,15
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1820	26,00	4,76
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5600	0,80	1,25
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	13,2100	0,60	7,97
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	30,6100	0,70	21,53
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0166	5,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	15,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	29,00	2,72
62	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			256,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	40,00	81,08
	26621027010001	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	2,1000	50,83	107,28
	27107035202842	Profil de ghidaj UD 27/28	m	0,7350	9,72	7,18
	27107035202852	Profil de suport CD 60/27	m	2,2000	15,56	34,40
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,70	9,08
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	0,70	1,65
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	3,00	4,57
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	6,06	2,97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,60	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	15,00	0,11
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	29,00	1,64
		4. Finisari interioare				
		4.1. Finisare pereti				
63	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip " Sandwich" grosimea 150 mm, montate pe rigle metalice	m2			824,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	40,00	50,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
	28112363049032	Panouri "Sandwich" perete gr. 150 mm	m2	1,0200	580,00	609,35
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40
	28741158336895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,24	16,19
	28741158336896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	112,22	20,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
64	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton	m2			60,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
65	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			18,42
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	13,00	6,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053032	Amorsa-grund Tuffuhgpuht	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,0600	13,00	0,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	17,50	0,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2			5,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053032	Amorsa-grund Tuffuhgpuht	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute 600x300, grosime 6 mm	m2			359,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		4.2. Finisare tavane				
70	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosimea 0.5 mm cu termoizolare, de tip "Sandwich" grosime 170 mm, montate pe rigle metalice	m2			1 155,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	28112363049031	Panouri "Sandwich" acoperis gr. 170 mm	m2	1,0200	920,00	957,24
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	9,26	28,34
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,53
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	112,22	20,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
71	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. Placile dimensiuni: 600x600x15 mm. RAL 9003	m2			335,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	28741363133001	Diblu din metal pentru Armstrong	buc	4,0000	3,00	12,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	190,00	199,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
72	CK52D	Plafoane suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea peste 4 m	m2			348,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0680	40,00	42,72

1	2	3	4	5	6	7
	2662102701010	Placi de tavane	m2	1,0200	190,00	194,38
	2812106305912	Suspendare cu bratară și tije	buc	0,8000	15,00	12,04
	2812106305914	Profiluri de colț 24 mm albe	m	1,1200	50,00	56,17
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	50,00	42,13
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,60	0,13
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,60	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0037	15,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0252	29,00	0,73
		4.3. Finisare pardosele				
73	IzF04J1	Strat hidroizolant executat cu bariera vaporilor, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			15,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	13,70	14,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	14,50	0,01
74	IzF53A	Executarea manuală a suportului pardoselii cu strat termoizolant din plăci extrudate de polistiren inspușmat, densitate 35 kg/m ³ , grosime 50 mm, λ=0.032 W/m ² , într-un strat	m2			49,40
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	40,00	2,00
	26701122040021	Placi termoizolante, plăci polistiren celular, 35 kg/m ³ , grosime 50 mm	m2	1,0200	41,83	43,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	14,50	0,06
75	IzF53A	Executarea manuală a suportului pardoselii cu strat termoizolant din plăci extrudate de polistiren inspușmat, densitate 35 kg/m ³ , grosime 80 mm, λ=0.032 W/m ² , într-un strat	m2			53,89
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	40,00	2,00
	26701122040022	Placi termoizolante, plăci polistiren celular, 35 kg/m ³ , grosime 80 mm	m2	1,0200	46,17	47,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	14,50	0,06
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fibra de sticlă de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			64,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre	m3	0,0330	1 100,00	36,30
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	13,0000	0,00	0,00
	*1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm (pret 0)	m3	0,0420	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric (pret 0)	h-ut	0,0120	0,00	0,00
77	CG01A1 K=4	Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adaugă	m2			43,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	3,20
	26641021020101	Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre	m3	0,0055	1 100,00	24,10
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	2,1500	0,00	0,00
	*1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm (pret 0)	m3	0,0070	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,50	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric (pret 0)	h-ut	0,0015	0,00	0,00
78	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă	m2			151,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	40,00	20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	136,67	109,34
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	20,50	0,51
79	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			64,95

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 150 fibra de sticla de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre	m3	0,0330	1 100,00	36,30
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	13,0000	0,00	0,00
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (pret 0)	m3	0,0420	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	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 (pret 0)	h-ut	0,0120	0,00	0,00
80	CC03C	Montare plase sudate d=4,0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	15,00	0,01
81	CG01A1 K=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga	m2			43,74
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	3,20
	26641021020101	Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre	m3	0,0055	1 100,00	24,20
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	2,1500	0,00	0,00
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (pret 0)	m3	0,0070	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,16
	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 (pret 0)	h-ut	0,0015	0,00	0,00
82	CG01A1 K=6	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M150, se adauga	m2			65,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	4,80
	26641021020101	Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre	m3	0,0055	1 100,00	36,30
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (pret 0)	kg	2,1500	0,00	0,00
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (pret 0)	m3	0,0070	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,27
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric (pret 0)	h-ut	0,0015	0,00	0,00
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2			6,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	31,42	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
84	CG50B	Executarea pardoselilor din placi din ceramica-granit antiderapant, dimensiuni la 600 x 600 mm, grosimea 10 mm	m2			359,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	40,00	76,36
	26701122020521	Placi din ceramica granit 600x600x10 mm	m2	1,0150	250,00	253,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	20,00	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	14,50	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	29,00	0,15
		5. Timplarie				
85	CK57F	Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea Uprof<=1.30 W(m2xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosimea 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material	m2			1 772,00

1	2	3	4	5	6	7
		plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$ in 4 canaturi din care 2 canaturi ocilo-batante: (F-1-1950x1850(h) mm)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	40,00	32,66
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	1,00	1,54
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	5,00	8,05
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	10,08	5,24
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	84,17	9,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	14,50	0,43
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	28,00	3,92
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	28,50	2,59
86	CK57F	Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$, geam termopan alcatuit din 3 sticle grosimea 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$ in 4 canaturi din care 2 canaturi ocilo-batante si 1 canat 1.95x0.625 mm dotat cu dispozitiv de deschidere a canatului pentru desfumare: (F-1A-1950x1850(h) mm)	m2			1 871,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	40,00	32,66
	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere cu desfumare automata	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	1,00	1,54
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	5,00	8,05
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	10,08	5,24
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	84,17	9,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	14,50	0,43
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	28,00	3,92
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	28,50	2,59
87	CK57C	Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$, geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$ in 1 canat oscilo-batant: (F-2 - 950x1850(h) mm)	m2			1 820,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	40,00	65,48
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,00	13,70
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,08	6,45
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	84,17	16,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	14,50	0,42
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	28,00	4,86
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	28,50	3,21
88	CK57C	Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$, geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$ in 1 canat oscilo-batant: (F-3 - 850x1850(h) mm)	m2			1 820,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	40,00	65,47
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,00	13,70
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,08	6,45
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	84,17	16,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	14,50	0,42
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	28,00	4,85

1	2	3	4	5	6	7
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	28,50	3,21
89	CK57C	Montarea ferestrelor din profilurile PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea Uprof<=1.30 W/(m2xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK) in 1 canat oscilo-batant: (F-4 - 950x1250(h) mm)	m2			1 820,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	40,00	65,48
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,00	13,70
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,08	6,45
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	84,17	16,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	14,50	0,41
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	28,00	4,85
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	28,50	3,21
90	CK57C	Montarea ferestrelor din profilurile PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea Uprof<=1.30 W/(m2xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK) in 1 canat oscilo-batant: (F-5 - 1950x750(h) mm)	m2			1 820,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	40,00	65,47
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,00	13,70
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,08	6,46
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	84,17	16,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	14,50	0,41
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	28,00	4,86
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	28,50	3,22
91	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			178,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	170,00	170,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
92	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			174,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
93	CK21D	Usa dubla din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si acoperisurile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina (U-1 - 1550x(2375+375)h mm)	m2			2 999,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	112,22	61,72
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	364,29	70,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
94	CK21D	Usa dubla din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si acoperisurile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina, dotat cu dispozitiv de deschidere a canaturilor pentru desfumare (U-1A - 1550x(2375+375)h mm)	m2			2 999,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate pentru desfumate	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	112,22	61,72
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	364,29	70,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
95	CK21D	Usa dubla din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si acoperisurile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina (U-2 - 1350x(2375+375)h mm)	m2			2 999,91
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	112,22	61,72
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	364,29	70,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
96	CK21D	Usa dubla din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si acoperisurile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi (U-3 - 950x2150h mm)	m2			2 999,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	112,22	61,72
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	364,29	70,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
97	CK21D	Usa dubla din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si acoperisurile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi (U-4 - 1350x2050h mm)	m2			2 999,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	112,22	61,74
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	364,29	70,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
98	CK21A	Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2W/(m^2 \cdot K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W/(m^2 \cdot K)$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-5 - 950x2050h mm)	m2			2 981,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	112,22	56,11
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	364,29	63,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
99	CK21A	Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2W/(m^2 \cdot K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W/(m^2 \cdot K)$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-6 - 850x2050h mm)	m2			2 981,58
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	112,22	56,11
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	364,29	63,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
100	CK21A	Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2W/(m^2 \cdot K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W/(m^2 \cdot K)$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-7 - 750x2050h mm)	m2			2 981,57
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	112,22	56,11
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	364,29	63,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
101	CK21A	Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2W/(m^2 \cdot K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W/(m^2 \cdot K)$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-9 - 650x2050h mm)	m2			2 981,57
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv armaturile si accesoriile necesare				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	112,22	56,11
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	364,29	63,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
102	CK33A	Dispozitiv cu brat articulata pentru inchiderea usilor sarcina pina la 100 kg	buc			597,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	483,33	483,33
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	89,00	2,67
103	CK13A	Usi pentru camera frigorifica cu toate accesoriile necesare (U-8 - 900x2050h mm)	m2			3 772,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	57,66	126,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	57,66	8,66
	281210630600011	Usi pentru camere frigorifice	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	500,00	2,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	3,00	4,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,00	0,81
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	65,70	8,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	89,00	57,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	500,00	20,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-2
Constructii din beton armat (009/23-2--C)**

Valoarea de deviz 1 009 082,65 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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 - strat fertil	100 m3	4,800	1 050,00	5 040,00
2	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	4,800	975,00	4 680,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	672,000	11,49	7 721,40
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,800	177,83	853,60
5	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	6,400	1 125,00	7 200,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	1 056,000	11,49	12 133,50

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km				
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,400	216,02	1 382,56
8	pret furnizor	Cost argila pentru umplutura	m3	801,000	115,00	92 115,00
9	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	801,000	17,20	13 777,20
10	TsD05B	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 coeziv	100 m3	8,010	541,40	4 336,60
11	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (0,10 m3/m3 argila)	m3	80,100	50,50	4 045,05
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				153 284,91 16 752,88
		2. Fundatii izolante si grinzi de fundare				
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3	5,190	1 932,76	10 031,00
13	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	113,280	100,75	11 413,09
14	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	459,520	23,54	10 819,39

1	2	3	4	5	6	7
15	CC01F1	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	1 902,400	23,15	44 031,06
16	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: P1	kg	600,000	97,14	58 281,88
17	CA03L	Beton simplu turnat în fundații, beton marfa turnat cu pompa pe verticală (adâncime) până la 10 m inclusiv pe orizontală până la 15 m inclusiv, beton armat clasă C12/15	m3	24,160	1 659,69	40 098,08
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasă C8/10	m3	6,200	1 932,49	11 981,44
19	CC01E	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	459,520	23,54	10 819,39
20	CC01F1	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	1 902,400	23,15	44 031,06
21	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte până la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	272,000	90,44	24 598,32
22	CC01E1	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	279,000	25,76	7 185,65
23	CC01F1	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	713,000	23,15	16 502,39
24	CA05J	Beton turnat în ziduri, pereți,	m3	42,340	1 716,26	72 666,43

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C20/25				
25	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15	m3	28,100	1 716,30	48 227,93
26	CA02C	Mortar ciment M150 turnat in egalizari, sape, mortar marfa, turnat cu mijloace clasice	m3	2,050	1 533,57	3 143,81
		Total Fundatii izolante si grinzi de fundare Inclusiv salariu				413 830,92 41 896,83
		3. Scari exterioare				
		3.1. Scara intre axele D-C/1				
27	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	14,840	90,46	1 342,41
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	0,220	545,59	120,03
29	CC01E1	Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	25,400	23,70	602,10
30	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15	m3	2,650	1 716,32	4 548,25
		Total Scara intre axele D-C/1				6 612,79

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				785,21
		3.2. Scara intre axele A/1...3				
31	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	32,600	90,59	2 953,12
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	0,460	545,72	251,03
33	CC01E1	Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	43,400	23,70	1 028,78
34	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15	m3	5,960	1 716,19	10 228,47
		Total Scara intre axele A/1...3 Inclusiv salariu				14 461,40 1 696,19
		3.3. Scara intre axele F/1...3				
35	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	25,300	90,32	2 285,03
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	0,440	545,77	240,14
37	CC01E1	Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	39,600	23,71	938,73
38	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15	m3	4,460	1 716,15	7 654,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara intre axele F/1...3 Inclusiv salariu				11 117,95 1 327,75
		Total Scari exterioare Inclusiv salariu				32 192,14 3 809,15
		4. Pardoseli. Detaliu C				
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	39,000	545,75	21 284,25
40	CC02M2	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 527,500	24,39	37 255,97
41	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15	m3	58,500	1 716,27	100 402,08
		Total Pardoseli. Detaliu C Inclusiv salariu				158 942,30 9 166,94

	Total	lei	758 250,27
	Fond social	24,00 %	17 190,19
	Total	100,00 +	775 440,46
	Transportarea materialelor	4,00 %	24 961,41
	Cheltuieli directe	100,00 +	800 401,87
	Cheltuieli de regie	3,00 %	24 012,06
	Total	100,00 +	824 413,93
	Beneficiu de deviz	2,00 %	16 488,28
	Total	100,00 +	840 902,21
	TVA	20,00 %	168 180,44
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 009 082,65

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-2
Constructii din beton armat (009/23-2--C)**

Valoarea de deviz 1 009 082,65 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 № 3-2-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	184,808	57,66	10 656,04
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	436,048	40,00	17 441,92
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	275,792	40,00	11 031,68
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	107,616	57,66	6 205,14
5.	7136080025001	Montator	h-om	63,000	57,66	3 632,58
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	458,541	40,00	18 341,64
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	107,920	40,00	4 316,80
		Total manopera				71 625,80

Materiale:

1.	048520	Argila comuna pentru constructii	m3	921,150	100,00	92 115,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	46,174	400,00	18 469,60
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,574	5 500,00	3 157,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,741	5 500,00	4 075,50
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,345	5 500,00	1 897,50
6.	2010237318750	Distantieri	buc	1 301,336	0,50	650,67
7.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	48,116	125,00	6 014,51
8.	2320187315789	Decofrol	kg	54,963	42,00	2 308,44
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	12,120	89,00	1 078,68
10.	26631021000001	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	5,400	1 500,00	8 100,00
11.	26631021000002	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	131,507	1 500,00	197 260,50
12.	26631021000003	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	6,450	1 500,00	9 675,00
13.	26631021000004	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	45,134	1 500,00	67 701,00
14.	26631021000005	Mortar ciment M-150	m3	2,122	1 100,00	2 334,20
15.	27106021000001	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	942,016	20,00	18 840,32
16.	27106022000001	Otel beton B500B diametrul mai mare de 8 mm	kg	4 630,745	20,00	92 614,90
17.	27106024000001	Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1 676,797	20,00	33 535,94
18.	27106024000002	Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	285,975	22,00	6 291,45
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,664	29,00	164,26
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	73,517	29,00	2 132,00

21.	28112363099001	Bulon 1.1 M42x1600 09T2C-6 GOST 27772-88	kg	630,240	81,00	51 049,44
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,404	28,00	543,31
23.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	6,060	64,70	392,08
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	103,422	5,00	517,11
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	103,422	2,00	206,84
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,724	81,00	139,64
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,342	35,00	361,98
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	80,100	20,50	1 642,05
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,366	20,50	683,98
30.	4100126202818	Apa	m3	4,012	20,50	82,24
Total materiale de constructii						624 035,14

Utilaje de constructii:

1.	*2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min (pret 0)	h-ut	8,425	50,00	421,25
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	16,134	500,00	8 067,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,850	80,00	1 348,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,800	14,50	113,10
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,040	500,00	1 020,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,760	500,00	11 880,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,080	500,00	5 040,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,144	500,00	2 072,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,820	50,00	41,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	38,618	50,00	1 930,90
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	75,534	20,00	1 510,68
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	48,000	42,00	2 016,00
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,743	500,00	4 871,50
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	66,183	300,00	19 854,90
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,010	300,00	2 403,00
Total utilaje de constructii						62 589,33

Total	lei	758 250,27
Fond social	24,00 %	17 190,19
Total	100,00 +	775 440,46
Transportarea materialelor	4,00 %	24 961,41
Cheltuieli directe	100,00 +	800 401,87
Cheltuieli de regie	3,00 %	24 012,06
Total	100,00 +	824 413,93
Beneficiu de deviz	2,00 %	16 488,28
Total	100,00 +	840 902,21
TVA	20,00 %	168 180,44

Total deviz:

1 009 082,65

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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 - strat fertil	100 m3			1 050,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	500,00	1 050,00
2	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			975,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			177,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	40,00	12,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	400,00	0,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
5	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			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			216,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
8	pret furnizor	Cost argila pentru umplutura	m3			115,00
	048520	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1500	100,00	115,00
9	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			17,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	40,00	17,20
10	TsD05B	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 coeziv	100 m3			541,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300	20,00	188,60

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
11	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (0,10 m3/m3 argila)	m3			50,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,50	20,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	300,00	30,00
		2. Fundatii izolante si grinzi de fundare				
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3			1 932,76
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000001	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0250	1 500,00	1 560,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,05
13	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
14	CC01E	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	40,00	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	27106021000001	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
15	CC01F1	Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	40,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	27106022000001	Otel beton B500B diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: P1	kg			97,14
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	28112363099001	Bulon 1.1 M42x1600 09T2C-6 GOST 27772-88	kg	1,0400	81,00	85,08
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	89,00	1,80
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	64,70	0,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	42,00	3,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	14,50	0,19
17	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, beton marfa turnat cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15	m3			1 659,69
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	26631021000002	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 500,00	1 568,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	500,00	40,00
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 932,49

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000003	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0250	1 500,00	1 560,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
19	CC01E	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	40,00	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	27106021000001	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
20	CC01F1	Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	40,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	27106022000001	Otel beton B500B diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
21	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			90,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	81,00	0,41
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	125,00	13,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
22	CC01E1	Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	40,00	2,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	27106024000002	Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
23	CC01F1	Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	40,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	27106022000001	Otel beton B500B diametrul mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
24	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C20/25	m3			1 716,26
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26631021000004	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	1,0250	1 500,00	1 598,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,50	4,26
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	500,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
25	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15	m3			1 716,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26631021000002	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 500,00	1 599,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,50	4,26
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
26	CA02C	Mortar ciment M150 turnat in egalizari, sape, mortar marfa, turnat cu mijloace clasice	m3			1 533,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,01
	26631021000005	Mortar ciment M-150	m3	1,0250	1 100,00	1 138,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,88
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		3. Scari exterioare				
		3.1. Scara intre axele D-C/1				
27	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			90,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	81,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	125,00	13,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,01
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm	m3			545,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	*2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min (pret 0)	h-ut	0,2100	50,00	10,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,45
29	CC01E1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	40,00	2,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	27106024000001	Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
30	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15	m3			1 716,32
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	57,66	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26631021000002	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 500,00	1 599,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,50	4,26
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		3.2. Scara intre axele A/1...3				

1	2	3	4	5	6	7
31	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			90,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	81,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	125,00	13,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,57
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,57
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm	m3			545,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,04
	*2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min (pret 0)	h-ut	0,2100	50,00	10,54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,57
33	CC01E1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	40,00	2,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	27106024000001	Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
34	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15	m3			1 716,19
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26631021000002	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 500,00	1 598,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,50	4,27
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		3.3. Scara intre axele F/1...3				
35	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			90,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	81,00	0,41
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	125,00	13,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,43
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm	m3			545,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	*2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min (pret 0)	h-ut	0,2100	50,00	10,45

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,64
37	CC01E1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	40,00	2,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	40,00	0,12
	27106024000001	Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
38	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15	m3			1 716,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26631021000002	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 500,00	1 598,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,50	4,26
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		4. Pardoseli. Detaliu C				
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm	m3			545,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	*2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min (pret 0)	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
40	CC02M2	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	40,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	27106024000001	Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
41	CA05J	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15	m3			1 716,27
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26631021000002	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	1,0250	1 500,00	1 599,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,50	4,26
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-3
Constructii metalice (009/23-2-C)**

Valoarea de deviz 1 484 042,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	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	418,000	43,47	18 169,26
2	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	580,000	96,67	56 068,60
3	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	19,034	31 450,13	598 621,79
4		Buloane GOCT 7798-70, piulite GOCT 5915-70 si saibe GOCT 11371-80 pentru asamblarea constructiilor metalice conform	kg	205,270	81,00	16 626,87
5	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	650,540	569,31	370 361,88
6	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	1 191,750	37,16	44 285,63

1	2	3	4	5	6	7
		- Constructie copertina				
7	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	1,192	2 209,30	2 633,48

		Total	lei	1 106 767,51
		Fond social	24,00 %	32 794,64
		Total	100,00 +	1 139 562,15
		Transportarea materialelor	4,00 %	37 576,55
		Cheltuieli directe	100,00 +	1 177 138,70
		Cheltuieli de regie	3,00 %	35 314,17
		Total	100,00 +	1 212 452,87
		Beneficiu de deviz	2,00 %	24 249,05
		Total	100,00 +	1 236 701,92
		TVA	20,00 %	247 340,38
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 484 042,30

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-3
Constructii metalice (009/23-2-C)**

Valoarea de deviz 1 484 042,30 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 № 3-2-3:				

Manopera :

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	951,500	40,00	38 060,00
2.	7134050013250	Izolator	h-om	943,283	57,66	54 389,70
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,678	57,66	500,37
4.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	666,190	40,00	26 647,60
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	131,093	57,66	7 558,82
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	237,196	40,00	9 487,84
						Total manopera
						136 644,33

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,835	28,00	667,38
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	34,966	17,50	611,91
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,290	5 500,00	1 595,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,332	5 500,00	1 826,00
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,183	5 500,00	1 006,50
6.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,357	5 500,00	1 963,50
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,050	4 523,00	226,15
8.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1 191,750	29,00	34 560,75
9.	208520	Buloane, piulite si saibe	kg	205,270	81,00	16 626,87
10.	2320166200676	White spirit	kg	101,157	42,00	4 248,59
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,903	20,50	39,01
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,237	18,00	22,27
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,304	89,00	1 273,06
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,959	89,00	530,35
15.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1 236,026	240,00	296 646,24
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,152	89,00	636,53
17.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	87,823	89,00	7 816,25
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,001	42,00	42,04
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23,835	3,00	71,50
20.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	325,270	5,00	1 626,35
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	38,068	35,00	1 332,38
22.	2811106301200	Elemente metalice	kg	19 414,680	29,00	563 025,72

23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,954	28,00	278,71
24.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,959	65,70	391,51
25.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	8,565	65,70	562,72
26.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	123,721	8,00	989,77
27.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	123,721	4,00	494,88
28.	2874115883700	Saiba M 20	buc	123,721	2,00	247,44
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,099	3,00	54,30
Total materiale de construcții						939 413,68

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	14 641,000	2,00	29 282,00
2.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,855	500,00	1 427,50
Total utilaje de construcții						30 709,50

Total	lei	1 106 767,51
Fond social	24,00 %	32 794,64
Total	100,00 +	1 139 562,15
Transportarea materialelor	4,00 %	37 576,55
Cheltuieli directe	100,00 +	1 177 138,70
Cheltuieli de regie	3,00 %	35 314,17
Total	100,00 +	1 212 452,87
Beneficiu de deviz	2,00 %	24 249,05
Total	100,00 +	1 236 701,92
TVA	20,00 %	247 340,38

Total deviz:

1 484 042,30

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			43,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,64
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 523,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	28,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
2	CB14E	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			96,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	5 500,00	2,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	28,00	0,42
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	22,0000	2,00	44,00
3	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			31 450,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	40,00	200,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	29,00	29 580,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,70	29,56
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,00	26,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	8,00	52,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	18,00	1,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,50	2,05
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,00	70,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,00
4		Buloane GOCT 7798-70, piulite GOCT 5915-70 si saibe GOCT 11371-80 pentru asamblarea constructiilor metalice conform	kg			81,00
	208520	Buloane, piulite si saibe	kg	1,0000	81,00	81,00
5	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			569,31
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	57,66	83,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	89,00	12,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	17,50	0,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	42,00	6,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	240,00	456,00
6	CL26A	Rame metalice gata confectionate -	kg			37,16

1	2	3	4	5	6	7
		Constructie copertina				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	29,00	29,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	89,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,56
7	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			2 209,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	57,66	419,77
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	89,00	1 068,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	42,00	35,27
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	42,00	126,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	17,50	26,25

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-2-4

Iluminat Electric Interior/Echipament Electric de Forta (009/23-2- IEI/EEF)

Valoarea de deviz 424 329,71 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablouri de distributie				
		1.1.1. TIA				
1	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	buc	1,000	281,15	281,15
2	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc	6,000	46,32	277,92
3	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	12,00	12,00
4	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	12,00	12,00
5		Pictograma aplicata pe panou	buc	1,000	200,00	200,00
		Total TIA Inclusiv salariu				783,07 361,60
		1.1.2. TD				
6	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,000	281,15	281,15

1	2	3	4	5	6	7
	3	dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600				
7	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc	16,000	46,32	741,12
8	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc	2,000	17,00	34,00
9	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc	2,000	17,00	34,00
10		Pictograma aplicata pe panou	buc	1,000	200,00	200,00
		Total TD Inclusiv salariu				1 290,27 809,60
		1.1.3. TDuf				
11	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	buc	1,000	281,15	281,15
12	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc	10,000	46,32	463,20
13	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc	2,000	17,00	34,00
14	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc	2,000	17,00	34,00
15		Pictograma aplicata pe panou	buc	1,000	200,00	200,00
		Total TDuf Inclusiv salariu				1 012,35 540,80
		1.1.4. TDutm				
16	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	buc	1,000	281,15	281,15
17	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc	10,000	46,32	463,20

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,000	310,53	310,53
19	08-03-575-1	Dispozitiv: buton de comanda	buc	1,000	46,32	46,32
20	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	17,00	17,00
21	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	17,00	17,00
22		Pictograma aplicata pe panou	buc	1,000	200,00	200,00
		Total TDutm Inclusiv salariu				1 335,20 722,40
		1.1.5. TDuth				
23	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	buc	1,000	281,15	281,15
24	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc	14,000	46,32	648,48
25	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 16 conexiuni, 6x9x141 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	21,00	21,00
26	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	21,00	21,00
27		Pictograma aplicata pe panou	buc	1,000	200,00	200,00
		Total TDuth Inclusiv salariu				1 171,63 720,00
		1.1.6. TDsv				
28	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	buc	1,000	281,15	281,15
29	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc	7,000	46,32	324,24
30	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	4,000	310,52	1 242,09

1	2	3	4	5	6	7
31	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	12,00	12,00
32	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	12,00	12,00
33		Pictograma aplicata pe panou	buc	1,000	200,00	200,00
		Total TDsv Inclusiv salariu				2 071,48 953,60
		1.1.7. TDsp				
34	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	buc	1,000	281,15	281,15
35	08-03-575- 1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc	7,000	46,32	324,24
36	08-03-529- 1	Contactora de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	6,000	310,52	1 863,13
37	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	12,00	12,00
38	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	12,00	12,00
39		Pictograma aplicata pe panou	buc	1,000	200,00	200,00
		Total TDsp Inclusiv salariu				2 692,52 1 227,20
		1.1.8. TPD				
40	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	buc	1,000	281,15	281,15
41	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	210,95	210,95
42	08-03-575- 1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc	8,000	46,32	370,56
43	08-03-529-	Contactora de curent continuu pe	buc	1,000	310,53	310,53

1	2	3	4	5	6	7
	1	constructii, curent pina la 160 A				
44	08-03-575-1	Dispozitiv: buton de comanda	buc	1,000	46,32	46,32
45	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	17,00	17,00
46	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	17,00	17,00
47		Pictograma aplicata pe panou	buc	1,000	200,00	200,00
		Total TPD Inclusiv salariu				1 453,51 725,60
		1.1.9. Tev2				
48	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	474,37	474,37
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	210,96	421,92
50	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	37,55	75,10
51	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	2,000	310,52	621,05
52	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc	4,000	46,32	185,28
53	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	17,00	17,00
54	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,000	17,00	17,00
		Total Tev2 Inclusiv salariu				1 811,72 847,60
		1.1.10. Tev1				
55	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	474,37	474,37

1	2	3	4	5	6	7
56	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,000	242,76	485,52
57	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	6,000	78,92	473,50
58	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,000	155,93	935,59
59	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	37,55	75,10
60	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta: Descarcator de supratensiune	buc	2,000	105,47	210,93
61	pret furnizor	Bara de conexiune a fierului de PEN pentru 12 conexiuni, In=200A, Un=400V	buc	1,000	25,00	25,00
		Total Tev1 Inclusiv salariu				2 680,01 1 398,80
		Total Tablouri de distributie Inclusiv salariu				16 301,76 8 307,20
		1.2. Echipament de iluminat				
62	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED (CI-1)	100 buc	0,260	5 153,19	1 339,83
63	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED (CI-2)	100 buc	0,070	5 143,71	360,06
64	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED (CI-3)	100 buc	0,260	5 153,19	1 339,83
65	08-03-594-6	Corp de iluminat cu Modul LED (CI-4)	100 buc	0,060	7 173,33	430,40
66	08-03-594-2	Corp de iluminat cu Modul LED (CI-5)	100 buc	0,040	6 767,25	270,69
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				3 740,81 2 528,80
		1.3. Cabluri si sisteme de pozare cabluri				
67	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	21,600	1 881,64	40 643,40
68	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	ml	1 065,000	10,03	10 687,01

1	2	3	4	5	6	7
69	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=25 mm	ml	1 095,000	20,33	22 256,70
70	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,100	2 572,01	2 829,21
71	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=32 mm	ml	110,000	31,52	3 467,06
72	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,550	1 462,36	804,30
73	pret furnizor	Teava din otel zincata Dn=25x2,5 mm	ml	55,000	56,37	3 100,62
74	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m	0,120	3 822,00	458,64
75	pre furnizor	Jgheab metalic zincat neperforat, grosime pereti 1.0 mm, 100x300x3000 mm	buc	4,000	59,72	238,88
76	pret furnizor	Capac p/u jgheab metalic zincat neperforat B=300 mm	ml	12,000	43,85	526,19
77	pre furnizor	Cot orizontal 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm	buc	4,000	99,00	396,00
78	pre furnizor	Cot vertical 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm	buc	3,000	113,00	339,00
79	pre furnizor	Accesoriu de imbinare de tip T orizontal, cu capac pentru Jgheab metalic zincat 100x300 mm	buc	3,000	123,00	369,00
80	pre furnizor	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, (h)36x(Lat)50x(Lung)396	buc	12,000	61,00	732,00
81	pret furnizor	Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare jgheabului	ml	30,000	3,00	90,00
82	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t	0,100	12 115,70	1 211,57
83	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1m pina la: 1kg.	100 m	19,650	780,94	15 345,49

1	2	3	4	5	6	7
		Cablu de forta cu conductori din cupru (Cu*)				
84	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	ml	435,000	10,68	4 646,02
85	pret furnizor	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	ml	90,000	14,94	1 345,01
86	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp	ml	915,000	16,83	15 399,91
87	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp	ml	150,000	31,01	4 650,94
88	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp	ml	55,000	46,13	2 536,88
89	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din	ml	85,000	73,46	6 244,25

1	2	3	4	5	6	7
		cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 6,0 mmp				
90	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 10 mmp	ml	55,000	98,23	5 402,42
91	pret furnizor	Cablu de forta cu 1 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp	ml	180,000	13,58	2 444,62
92	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1m pina la: 1kg. Cablu de forta cu conductori din cupru (Cu*)	100 m	6,300	774,64	4 880,24
93	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	ml	290,000	10,68	3 097,34
94	pret furnizor	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	ml	75,000	14,94	1 120,84

1	2	3	4	5	6	7
95	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	ml	20,000	20,20	404,06
96	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp	ml	115,000	16,83	1 935,51
97	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp	ml	10,000	31,01	310,06
98	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp	ml	20,000	46,12	922,50
99	pret furnizor	Cablu de forta cu 1 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 6,0 mmp	ml	100,000	18,45	1 845,00
100	08-02-148- 2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (AI*)	100 m	0,300	1 110,80	333,24

1	2	3	4	5	6	7
101	pret furnizor	Cablu de forta cu fire din aluminiu, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, tensiune nominala 1kV, de tip ABBГНГ(A)-FRHF 5x35 mm2	ml	10,000	64,40	644,01
102	pret furnizor	Cablu de forta cu fire din aluminiu, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, tensiune nominala 1kV, de tip ABBГНГ(A)-FRHF 5x50 mm2	ml	20,000	101,65	2 032,98
103	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de control cu conductor din cupru (KCu*)	100 m	1,100	776,04	853,64
104	pret furnizor	Cablu de control cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,0 mmp	ml	110,000	16,14	1 775,81
105	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de control cu conductor din cupru (KCu**)	100 m	0,800	780,12	624,10
106	pret furnizor	Cablu de control cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,0 mmp	ml	80,000	17,17	1 373,50
		Total Cabluri si sisteme de pozare cabluri Inclusiv salariu				168 317,95 36 995,52
		1.4. Accesorii electrice				
107	08-03-591-	Intreruptor cu o clapa, tip	100	0,190	3 293,11	625,69

1	2	3	4	5	6	7
	2	ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparente	buc			
108	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	19,000	55,00	1 045,00
109	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,130	3 055,62	397,23
110	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	13,000	65,00	845,00
111	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,040	1 833,00	73,32
112	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 230V	buc	4,000	71,00	284,00
113	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,090	3 655,33	328,98
114	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamant, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	9,000	55,00	495,00
115	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,320	1 985,31	635,30
116	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamant, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	32,000	55,00	1 760,00
117	pret furnizor	Cutie de distributie, cu capac, IP20 pentru montare ascunsa	buc	50,000	100,00	5 000,00
118	pret furnizor	Cutie de distributie, cu capac, IP44 pentru montare ascunsa	buc	10,000	120,00	1 200,00
119	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	5,000	144,45	722,24
120	08-03-603-1	Tablou cu transformatori coboritori	buc	2,000	71,88	143,76
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				13 555,52 1 657,00
		1.5. Sistemul de legare la pamant				
121	08-02-471-	Priza de pamint, verticala, din otel	10 buc	0,600	420,90	252,54

1	2	3	4	5	6	7
	4	rotund INOXIDABIL, diametrul 20 mm (FARA COST MATERIAL)				
122	pret furnizor	Tija imprimintare din INOX L=1,0m, D=20mm	set	30,000	696,67	20 900,10
123	pret furnizor	Conector tija INOX D20	set	24,000	130,00	3 120,00
124	pret furnizor	Capac de impact din inox D=20 mm	set	6,000	104,00	624,00
125	pret furnizor	Virf de impact din inox D=20 mm	set	6,000	85,00	510,00
126	pret furnizor	Conector din otel galvanizat platbanda 40 mm	set	2,000	74,00	148,00
127	pret furnizor	Clema pentru realizarea conectarii a platbandei cu electrodul vertical, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare	set	6,000	23,00	138,00
128	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (FARA COST MATERIAL)	100 m	0,400	812,25	324,90
129	pret furnizor	Platbanda din otel galvanizat 25x4.0 mm	ml	40,000	42,50	1 700,00
130	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (FARA COST MATERIAL)	100 m	0,300	920,77	276,23
131	pret furnizor	Platbanda din otel galvanizat 40x4 mm	ml	30,000	61,67	1 850,10
132	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund din inox, diametru 10 mm (FARA COST MATERIAL)	100 m	1,700	904,25	1 537,23
133	pret furnizor	Conducator rotund din otel INOX D=10 mm	ml	170,000	35,00	5 950,00
134	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund din inox cu invelitori din PVC, diametru 16 mm (FARA COST MATERIAL)	100 m	0,300	904,27	271,28

1	2	3	4	5	6	7
135	pret furnizor	Conducator rotund din otel INOX cu invelis din PVC D=16 mm	ml	30,000	40,00	1 200,00
136	pret furnizor	Clema pentru realizarea conectarii in cruce, pentru conductor cu d=10 mm, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare	set	15,000	28,00	420,00
137	pret furnizor	Clema de imbinare universala a conductorului rotund din Ot Zn .10 mm cu conductorul rotund din Ot Zn cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare	set	2,000	28,00	56,00
138	pret furnizor	Clema de imbinare universala a platbamdei cu conductorul rotund din otel inox cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare	set	2,000	31,00	62,00
139	CK35C	Montare suport conductor pentru acoperis de tip universal	buc	155,000	59,40	9 207,00
140	CK35C	Montare suport conductor pentru acoperis de tip conic	buc	15,000	59,40	891,00
141	CK35C	Montare suport conductor pentru montarea pe perete a conductorului	buc	30,000	59,40	1 782,00
142	pret furnizor	Banda de protectie impotriva coroziunii 50mm x 10m	set	2,000	42,00	84,00
		Total Sistemul de legare la pamant Inklusiv salariu				51 304,38 3 342,56
		<i>Total</i>	lei			253 220,42
		<i>Fond social</i>	24,00 %			12 679,46
		<i>Total</i>	100,00 +			265 899,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			7 162,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			13 207,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			5 725,41
		<i>Total</i>	100,00 +			291 995,38
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				291 995,38 52 831,08
		2. Utilaj				
		2.1. Tablouri de distributie				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.1. TIA				
143	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 12 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - IIIPH-123-0-74-Y2, IP54	buc	1,000	483,33	483,33
144	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,000	81,67	81,67
145	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V	buc	5,000	32,50	162,50
		Total TIA Inclusiv salariu				727,50
		2.1.2. TD				
146	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 36 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - IIIPH-363-0-74-Y2, IP54	buc	1,000	800,00	800,00
147	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,000	81,67	81,67
148	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V	buc	9,000	32,50	292,50
149	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A. 30mA. Un=230V	buc	6,000	219,24	1 315,44
		Total TD Inclusiv salariu				2 489,61
		2.1.3. TDuf				
150	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 24 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - IIIPH-243-0-74-Y2, IP54	buc	1,000	645,83	645,83
151	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,000	81,67	81,67
152	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc	1,000	28,33	28,33
153	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A.	buc	8,000	219,24	1 753,92

1	2	3	4	5	6	7
		30mA. Un=230V				
		Total TDuf Inclusiv salariu				2 509,75
		2.1.4. TDutm				
154	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 36 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИПН-363-0-74-У2, IP54	buc	1,000	800,00	800,00
155	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc	1,000	100,00	100,00
156	pret furnizor	Contactator de forta industrială, tripolar, 1 contacte normal deschisa, Un=380V, Ub=230V. In=115A	buc	1,000	567,50	567,50
157	pret furnizor	Butoane de comanda "STOP", fara fixare Un=230V	buc	1,000	80,00	80,00
158	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc	1,000	28,33	28,33
159	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, U=400V	buc	1,000	81,67	81,67
160	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, U=400V	buc	2,000	91,67	183,34
161	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, U=400V	buc	3,000	107,50	322,50
162	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A. 30mA. Un=230V	buc	2,000	219,24	438,48
		Total TDutm Inclusiv salariu				2 601,82
		2.1.5. TDuth				
163	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 36 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИПН-363-0-74-У2, IP54	buc	1,000	800,00	800,00
164	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A	buc	1,000	81,67	81,67
165	pret	Intrerupator automat de curent	buc	7,000	219,24	1 534,68

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A. 30mA. Un=230V				
166	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=20A. 30mA. Un=400V	buc	1,000	520,83	520,83
167	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, U=400V	buc	3,000	81,67	245,01
168	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A. 30mA. Un=400V	buc	1,000	500,00	500,00
169	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=25A. 30mA. Un=400V	buc	1,000	520,83	520,83
		Total TDuth Inclusiv salariu				4 203,02
		2.1.6. TDsv				
170	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 48 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ICPH-483-0-74-Y2, IP54	buc	1,000	1 590,00	1 590,00
171	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,000	81,67	81,67
172	pret furnizor	Contactator de forta industriala, tripolar, 1 contacte normal deschisa, Un=380V, Ub=230V. In=25A	buc	1,000	567,50	567,50
173	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V	buc	2,000	35,00	70,00
174	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, U=400V	buc	3,000	81,67	245,01
175	pret furnizor	Contactator de forta industriala, monopolar, 1 contacte normal deschisa, Un=230V, Ub=230V. In=12A	buc	4,000	567,80	2 271,20
		Total TDsv Inclusiv salariu				4 825,38
		2.1.7. TDsp				

1	2	3	4	5	6	7
176	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 24 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИПН-243-0-74-Y2, IP54	buc	1,000	645,83	645,83
177	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,000	81,67	81,67
178	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V	buc	6,000	35,00	210,00
179	pret furnizor	Contactator de forta industrială, monopolar, 1 contacte normal deschisa, Un=230V, Ub=230V. In=12A	buc	6,000	567,80	3 406,80
		Total TDsp Inclusiv salariu				4 344,30
		2.1.8. TPD				
180	pret furnizor	Tablou de distributie, cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal dimensiuni de gabarit:500x220x650(h) mm, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИМН-3-0 74 Y2, IP54	buc	1,000	1 780,00	1 780,00
181	pret furnizor	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=100A, Un=400V	buc	1,000	358,33	358,33
182	pret furnizor	Contactator de forta industrială, tripolar, 1 contacte normal deschisa, Un=380V, Ub=230V. In=115A	buc	1,000	567,50	567,50
183	pret furnizor	Butoane de comanda "STOP", fara fixare Un=230V	buc	1,000	80,00	80,00
184	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=10A, U=400V	buc	4,000	90,00	360,00
185	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, U=400V	buc	3,000	81,67	245,01
186	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, U=400V	buc	1,000	107,50	107,50
		Total TPD Inclusiv salariu				3 498,34
		2.1.9. Tev2				
187	pret	Tablou de evidenta, tip AAR,	buc	1,000	5 000,00	5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	Iadm=63A, In=63A, 2 contoare 3f, 2 iesiri 3f, 2 iesiri 1f, completat cu: -la intrare: - intrerupator automat tripolar, In=100A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1,25...11 -2 buc; -contactor de modular, tripolar, 2 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=65A - 2 buc; -la iesire: intrerupator autoamt, monopolar, cu caracteristica "C", In=10A, Un=230V - 2buc; - intrerupator autoamt, tripolar, cu caracteristica "C", In=10A, Un=400V - 1 buc; - intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C", In=20A, Un=400V - 1 buc				
188	pret furnizor	Contor de evidenta energiei active si reactive, 5...60A, 230/380V	buc	2,000	503,85	1 007,70
		Total Tev2 Inclusiv salariu				6 007,70
		2.1.10. Tev1				
189	pret furnizor	Tablou de evidenta, Iadm=250A, In=200A, 2 contoare, 3f, completat cu: -separator basculant industrial, tripolar, In=200A, Un=400V - 1 buc; -siguranta fuzibila, In=160A, Icf=80A, un=400V, IP00 - 3 buc; - siguranta fuzibila, In=160A, Icf=125A, Un=400V, IP00 - 3 buc; -transformator de curent, In=80A, Ins=5A, Un=660V - 3 buc; - transformator de curent, In=125A, Ins=5A, Un=660V- 3 buc	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
190	pret furnizor	Contor Electric de evidenta energiei active si reactive, 5A 230/380V	buc	2,000	503,85	1 007,70
191	pret furnizor	Descarcator de joasa tensiune, calsa I (B), cu 4 poli	buc	2,000	450,00	900,00
		Total Tev1 Inclusiv salariu				4 907,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tablouri de distributie Inclusiv salariu				36 115,12
		2.2. Echipament de iluminat				
192	pret furnizor	CI-1. Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 32W, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K, 230V.	buc	26,000	350,00	9 100,00
193	pret furnizor	CI-2. Corp de iluminat pentru iluminatul general cu modul LED 18W, reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V	buc	7,000	320,00	2 240,00
194	pret furnizor	CI-3. Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior cu modul LED 26W, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V	buc	26,000	330,00	8 580,00
195	pret furnizor	CI-4. Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "IESIRE", de tip permant, IP22, montarea pe sispensii de tavan sau de perete, cu modul LED 3.6W, flux luminos 150Lm, 230V, autonomie de functionare - 3 ore	buc	6,000	210,00	1 260,00
196	pret furnizor	CI-5. Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (miscare, infrarosu, luminozitate si timp de actionare), cu modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4000K, IP54, IK10, 230V	buc	4,000	300,00	1 200,00
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				22 380,00
		2.3. Accesorii electrice				
197	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 2 locuri	buc	3,000	55,00	165,00
198	pret furnizor	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc	3,000	68,00	204,00
199	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc	buc	2,000	55,00	110,00
200	pret furnizor	Buton SB-7 "STOP"	buc	2,000	64,00	128,00

1	2	3	4	5	6	7
201	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 12V, puterea 250VA	buc	2,000	890,00	1 780,00
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				2 387,00
		<i>Total</i>	lei			60 882,12
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			730,59
		Total Utilaj Inclusiv salariu				61 612,71
		Total	lei			353 608,09
		TVA	20,00 %			70 721,62
		Total deviz: Inclusiv salariu				424 329,71

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-4
Iluminat Electric Interior/Echiptament Electric de Forta (009/23-2- IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 424 329,71 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 № 3-2-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 298,777	40,00	51 951,08
2.	7422010060100	Timplrar	h-om	22,000	40,00	880,00
		Total manopera				52 831,08

Materiale:

1.	*1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm (pret 0)	t	0,184	0,00	0,00
2.	*1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm (pret 0)	t	0,049	0,00	0,00
3.	*1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm (pret 0)	t	0,011	0,00	0,00
4.	*1011786	Lac de bitum "BT-123" (pret 0)	t	0,001	0,00	0,00
5.	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	2,878	0,00	0,00
6.	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	22,140	0,00	0,00
7.	*1019109	Dibluri pentru conexiune (pret 0)	10 buc	22,140	0,00	0,00
8.	*1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm (pret 0)	t	0,071	0,00	0,00
9.	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	6,290	0,00	0,00
10.	*5009031	Scoabe (pret 0)	10 buc	4,050	0,00	0,00
11.	*5009061	Fisa de izolatie (pret 0)	buc	13,260	0,00	0,00
12.	*5009105	Suportul corpului de iluminat (pret 0)	10 buc	36,180	0,00	0,00
13.	015632024520	Boxa ЩРН-123-0 74 У2, IP54	buc	1,000	483,33	483,33
14.	015632024521	Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A	buc	5,000	81,67	408,35
15.	0156320245211	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,000	100,00	100,00
16.	015632024522	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	14,000	32,50	455,00
17.	015632024524	Boxa ЩРН-363-074-У2, IP54	buc	3,000	800,00	2 400,00
18.	015632024525	Intrerupator automat de tip АВДТ32М, С16, 30МА	buc	23,000	219,24	5 042,52
19.	015632024526	Boxa ЩРН-243-074-У2, IP54	buc	2,000	645,83	1 291,66
20.	015632024527	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	2,000	28,33	56,66
21.	015632024528	Contactore de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A	buc	2,000	567,50	1 135,00
22.	015632024529	Buton de actionare si comanda	buc	2,000	80,00	160,00

23.	015632024530	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	4,000	81,67	326,68
24.	015632024531	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 32A, °C°	buc	2,000	91,67	183,34
25.	015632024532	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 40A, °C°	buc	3,000	107,50	322,50
26.	015632024533	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1,000	81,67	81,67
27.	015632024534	Intrerupator automat de tip ABДТ34, C20, 30MA	buc	1,000	520,83	520,83
28.	015632024535	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °C°	buc	6,000	81,67	490,02
29.	015632024536	Intrerupator automat de tip ABДТ34, C10, 30MA	buc	1,000	500,00	500,00
30.	015632024537	Intrerupator automat de tip ABДТ34, C25, 30MA	buc	1,000	520,83	520,83
31.	015632024538	Boxa ЦПН-48з-074-У2, IP54	buc	1,000	1 590,00	1 590,00
32.	015632024539	Contacteur de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A	buc	1,000	567,50	567,50
33.	015632024540	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	8,000	35,00	280,00
34.	015632024541	Contacteur de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschise, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	10,000	567,80	5 678,00
35.	015632024542	Boxa ЦМПИ-3-0 74 У2, IP54	buc	1,000	1 780,00	1 780,00
36.	015632024543	Intrerupator cu pirghie BP32-31 B7112, 3P, 100A	buc	1,000	358,33	358,33
37.	015632024544	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °B°	buc	4,000	90,00	360,00
38.	015632024545	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 50A, °C°	buc	1,000	107,50	107,50
39.	015632024546	Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=63A, In=63A, pentru 2 contoare 3f, 2 iesiri 3f, 2 iesiri 1f	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
40.	015632024547	Contor electronic 5A, 380V	buc	4,000	503,85	2 015,40
41.	015632024548	Tablou de evidenta, Iadm=250A, In=200A, p/u 2 contoare 3f, complet	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
42.	015632024549	Descarcator de joasa tensiune, clasa I (B), cu 4 poli	buc	2,000	450,00	900,00
43.	015632024550	CI-1. Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 32W, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K, 230V.	buc	26,000	350,00	9 100,00
44.	015632024551	CI-2. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 18W, reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V	buc	7,000	320,00	2 240,00
45.	015632024552	CI-3. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 26W, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V	buc	26,000	330,00	8 580,00
46.	015632024553	CI-4. Corp iluminat de siguranta cu inscriptia "IESIRE" de tip permant, IP22, montarea pe sispensii de tavan sau e perete, cu modul LED 3.6W, flux luminos 150Lm, 230V, autonomie de functionare - 3 ore (SIRAH LED)	buc	6,000	210,00	1 260,00
47.	015632024554	CI-5. Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (miscare, infrarosu, luminozitate si timpul de actionare), cu modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4000K, IP54, IK10, 230V	buc	4,000	300,00	1 200,00
48.	015632024555	Post de comanda KPI102	buc	3,000	55,00	165,00
49.	015632024556	Buton de actionare si comanda	buc	3,000	68,00	204,00
50.	015632024557	Post de comanda KPI 101	buc	2,000	55,00	110,00

51.	015632024558	Buton SB-7	buc	2,000	64,00	128,00
52.	015632024559	Boxa ЯТП-250-220/12	buc	2,000	890,00	1 780,00
53.	0285205	Pictograma aplicata pe panou	buc	8,000	200,00	1 600,00
54.	05852008520	Bara de legare la nul N pentru 8 contacte de tip 8/2	buc	3,000	12,00	36,00
55.	05852008521	Bara de legare la nul PE pentru 8 contacte de tip 8/2	buc	3,000	12,00	36,00
56.	05852008522	Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm	buc	7,000	17,00	119,00
57.	05852008524	Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni	buc	7,000	17,00	119,00
58.	05852008525	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni	buc	1,000	21,00	21,00
59.	05852008526	Bara de legare la nul N pentru 24 contacte 6x9 mm	buc	1,000	21,00	21,00
60.	05852008527	Bara de conexiune a firului de PEN pentru 12 conexiuni, In=200A, Un=400V	buc	1,000	25,00	25,00
61.	0842060	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	ml	1 091,625	9,79	10 687,01
62.	0842061	Tevi PVC pentru electromontaj d=25 mm	ml	1 122,375	19,83	22 256,70
63.	0842062	Tevi PVC pentru electromontaj d=32 mm	ml	112,750	30,75	3 467,06
64.	0842063	Teava din otel zincata d25	ml	56,375	55,00	3 100,62
65.	0842064	Capac pentu jgheab B=300 mm	ml	12,300	42,78	526,19
66.	0842065	Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare jgheabului	ml	30,000	3,00	90,00
67.	0842066	Cablu BBΓнг(A)-HF 3x1,5	ml	445,875	10,42	4 646,02
68.	0842067	Cablu BBΓнг(A)-HF 4x1,5	ml	92,250	14,58	1 345,01
69.	0842068	Cablu BBΓнг(A)-HF 3x2,5	ml	937,875	16,42	15 399,91
70.	0842069	Cablu BBΓнг(A)-HF 5x2,5	ml	153,750	30,25	4 650,94
71.	0842070	Cablu BBΓнг(A)-HF 5x4,0	ml	56,375	45,00	2 536,88
72.	0842071	Cablu BBΓнг(A)-HF 5x6,0	ml	87,125	71,67	6 244,25
73.	0842072	Cablu BBΓнг(A)-HF 5x10	ml	56,375	95,83	5 402,42
74.	0842073	Cablu BBΓнг(A)-HF 1x4,0	ml	184,500	13,25	2 444,62
75.	0842074	Cablu BBΓнг(A)-FRHF 3x1,5	ml	297,250	10,42	3 097,34
76.	0842075	Cablu BBΓнг(A)-FRHF 4x1,5	ml	76,875	14,58	1 120,84
77.	0842076	Cablu BBΓнг(A)-FRHF 5x1,5	ml	20,500	19,71	404,06
78.	0842077	Cablu BBΓнг(A)-FRHF 3x2,5	ml	117,875	16,42	1 935,51
79.	0842078	Cablu BBΓнг(A)-FRHF 5x2,5	ml	10,250	30,25	310,06
80.	0842079	Cablu BBΓнг(A)-FRHF 5x4	ml	20,500	45,00	922,50
81.	0842080	Cablu BBΓнг(A)-FRHF 1x6	ml	102,500	18,00	1 845,00
82.	0842081	Cablu ABBΓнг(A)-FRHF 5x35 mm ²	ml	10,250	62,83	644,01
83.	0842082	Cablu ABBΓнг(A)-FRHF 5x50 mm ²	ml	20,500	99,17	2 032,98
84.	0842083	Cablu KBBΓнг(A)-HF 4x1,0	ml	112,750	15,75	1 775,81
85.	0842084	Cablu KBBΓнг(A)-FRHF 4x1,0	ml	82,000	16,75	1 373,50
86.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	76 000,00	0,00
87.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 000,00	9,00
88.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,049	29 000,00	1 421,00
89.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,023	12 000,00	276,00
90.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,000	3 000,00	0,00
91.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	76 000,00	0,00
92.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	76 000,00	0,00
93.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004	22 000,00	88,00
94.	1011755	Otel fisic calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	22 000,00	44,00
95.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	90 000,00	180,00
96.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	26,723	65,70	1 755,76
97.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,107	17,00	1,84
98.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,787	76,00	1 123,82
99.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	339,310	5,00	1 696,55
100.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,837	80,00	66,96
101.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	339,310	7,00	2 375,17
102.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,418	80,00	33,44

103.	1019852	Vopsea	kg	1,418	89,00	126,21
104.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,138	70,00	9,66
105.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	4,760	78,00	371,28
106.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,428	8 000,00	3 424,00
107.	28741363134001	Suport conductor pentru acoperis de tip universal	buc	155,000	55,00	8 525,00
108.	28741363134002	Suport conductor pentru acoperis de tip conic	buc	15,000	55,00	825,00
109.	28741363134003	Suport conductor pentru montarea pe perete a conductorului	buc	30,000	55,00	1 650,00
110.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,001	1 100,00	1,10
111.	5009030	Flanse	10 buc	23,261	15,00	348,92
112.	5009031	Scoabe	10 buc	152,090	7,80	1 186,31
113.	5009061	Fisa de izolatie	buc	437,160	2,40	1 049,18
114.	5009062	Papuci de cablu	buc	99,900	2,00	199,80
115.	5009070	Racordari	10 buc	40,860	8,40	343,22
116.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	33,300	17,00	566,10
117.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,233	35,00	8,16
118.	5009109	Cirlig	buc	12,240	7,00	85,68
119.	5009113	Prezoane	buc	128,520	2,50	321,30
120.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,371	10,00	3,71
121.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,407	10,00	14,07
122.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,044	10,00	0,44
123.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,949	35,00	68,21
124.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,546	14,60	7,94
125.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,739	14,60	10,79
126.	5009619	Ate de cusut	kg	0,063	9,80	0,63
127.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,271	12,50	3,39
128.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,017	65,00	1,10
129.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,246	18,70	4,60
130.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	14,075	22,80	320,91
131.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,287	89,00	25,54
132.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,093	65,00	71,05
133.	78524520	Platbanda din otel galvanizat 25x4 mm	ml	40,000	42,50	1 700,00
134.	78524521	Platbanda din otel galvanizat 40x4mm	ml	30,000	61,67	1 850,10
135.	78524522	Conductor rotund din otel INOX D=10mm	ml	170,000	35,00	5 950,00
136.	78524523	Conductor rotund din otel INOX cu invelis din PVC D=16mm	ml	30,000	40,00	1 200,00
137.	8508520	Jgheab metalic neperforat 100x300x3000 mm	buc	4,000	59,72	238,88
138.	8508521	Cot orizontal 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm	buc	4,000	99,00	396,00
139.	8508522	Cot vertical 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm	buc	3,000	113,00	339,00
140.	8508523	Ramificatie tip T cu capac pentru canale metalice sect 100x300 mm	buc	3,000	123,00	369,00
141.	8508524	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, (h)36x(Lat)50x(Lung)396	buc	12,000	61,00	732,00
142.	85200145620	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	19,000	55,00	1 045,00
143.	85200145621	Intrerupator cu 2 clapete, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	13,000	65,00	845,00
144.	85200145622	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V	buc	4,000	71,00	284,00
145.	85200145623	Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	41,000	55,00	2 255,00
146.	85200145624	Cutie de distributie, cu capac, IP20 pentru montare ascunsa	buc	50,000	100,00	5 000,00
147.	85200145625	Cutie de distributie, cu capac, IP44 pentru montare asunsa	buc	10,000	120,00	1 200,00
148.	8520520	Tija imprmintare din INOX L=1,0m, D=20mm	buc	30,000	696,67	20 900,10

149.	8520521	Conector tija INOX D20	buc	24,000	130,00	3 120,00
150.	8520522	Capat de impact D=20 mm	buc	6,000	104,00	624,00
151.	8520523	Virf de imract din inox D=20 mm	buc	6,000	85,00	510,00
152.	8520524	Conector din otel galvanizat platbanda 40 mm	buc	2,000	74,00	148,00
153.	8520525	Clema pentru realizarea conectarii a platbandei cu electrodul vertical, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare	buc	6,000	23,00	138,00
154.	8520526	Clema pentru realizarea conectarii in cruce, pentru conductor cu .10 mm, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare	buc	15,000	28,00	420,00
155.	8520527	Clema de imbinare universala a conductorului rotund din Ot Zn .10 mm cu conductorul rotund din Ot Zn cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare	buc	2,000	28,00	56,00
156.	8520528	Clema de imbinare universala a platbandei cu conductorul rotund din otel inox cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare	buc	2,000	31,00	62,00
157.	8520529	Banda de protectie impotriva coroziunii 50mmx10m	buc	2,000	42,00	84,00
158.	85208520	Doza pentru aparate	buc	41,820	17,00	710,94
Total materiale de construcții						239 940,22

Utilaje de construcții:

1.	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,185	0,00	0,00
2.	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	9,072	0,00	0,00
3.	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,168	0,00	0,00
4.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	17,007	25,00	425,21
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	84,828	25,00	2 120,70
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	84,982	25,00	2 124,55
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	371,846	18,00	6 693,23
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	78,182	20,00	1 563,64
9.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,022	25,00	25,56
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,281	18,00	365,06
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,664	23,00	130,27
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	112,447	28,00	3 148,52
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,460	50,00	223,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	18,046	250,00	4 511,50
Total utilaje de construcții						21 331,24

Total	lei	353 608,09
TVA	20,00 %	70 721,62

Total deviz:

424 329,71

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Tablouri de distributie				
		1.1.1. TIA				
1	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	buc			281,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,70	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	76,00	12,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intreruptoare automate	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
3	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc			12,00
	05852008520	Bara de legare la nul N pentru 8 contacte de tip 8/2	buc	1,0000	12,00	12,00
4	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc			12,00
	05852008521	Bara de legare la nul PE pentru 8 contacte de tip 8/2	buc	1,0000	12,00	12,00
5		Pictograma aplicata pe panou	buc			200,00
	0285205	Pictograma aplicata pe panou	buc	1,0000	200,00	200,00
		1.1.2. TD				
6	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	buc			281,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,70	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	76,00	12,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
8	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc			17,00
	05852008522	Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
9	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc			17,00
	05852008524	Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni	buc	1,0000	17,00	17,00
10		Pictograma aplicata pe panou	buc			200,00
	0285205	Pictograma aplicata pe panou	buc	1,0000	200,00	200,00
		1.1.3. TDuf				
11	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	buc			281,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,70	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	76,00	12,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
12	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
13	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc			17,00
	05852008522	Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
14	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc			17,00
	05852008524	Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni	buc	1,0000	17,00	17,00
15		Pictograma aplicata pe panou	buc			200,00
	0285205	Pictograma aplicata pe panou	buc	1,0000	200,00	200,00
		1.1.4. TDutm				
16	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	buc			281,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,70	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	76,00	12,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
17	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52

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 (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
18	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			310,53
	1	Muncitor	h-om	3,4200	40,00	136,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	17,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	76,00	27,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	80,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	89,00	4,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	8 000,00	72,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,60	0,29
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	14,60	0,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	9,80	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	89,00	1,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	65,00	2,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	25,00	0,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	23,00	2,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
19	08-03-575-1	Dispozitiv: buton de comanda	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
20	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc			17,00
	05852008522	Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
21	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc			17,00
	05852008524	Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni	buc	1,0000	17,00	17,00
22		Pictograma aplicata pe panou	buc			200,00
	0285205	Pictograma aplicata pe panou	buc	1,0000	200,00	200,00
		1.1.5. TDuth				
23	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	buc			281,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,70	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	76,00	12,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
24	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 16 conexiuni, 6x9x141 mm, In=100A, Un=400V	buc			21,00
	05852008525	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni	buc	1,0000	21,00	21,00
26	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc			21,00
	05852008526	Bara de legare la nul N pentru 24 contacte 6x9 mm	buc	1,0000	21,00	21,00
27		Pictograma aplicata pe panou	buc			200,00
	0285205	Pictograma aplicata pe panou	buc	1,0000	200,00	200,00
		1.1.6. TDsv				
28	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	buc			281,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,70	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	76,00	12,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
29	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intreruptoare automate	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
30	08-03-529-1	Contacteur de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			310,52
	1	Muncitor	h-om	3,4200	40,00	136,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	17,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	76,00	27,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	80,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	89,00	4,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	8 000,00	72,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,60	0,29
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	14,60	0,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	9,80	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	89,00	1,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	65,00	2,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	25,00	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	23,00	2,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
31	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc			12,00
	05852008520	Bara de legare la nul N pentru 8 contacte de tip 8/2	buc	1,0000	12,00	12,00
32	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc			12,00
	05852008521	Bara de legare la nul PE pentru 8 contacte de tip 8/2	buc	1,0000	12,00	12,00
33		Pictograma aplicata pe panou	buc			200,00
	0285205	Pictograma aplicata pe panou	buc	1,0000	200,00	200,00
		1.1.7. TDsp				

1	2	3	4	5	6	7
34	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	buc			281,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,70	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	76,00	12,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
35	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
36	08-03-529-1	Contactore de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			310,52
	1	Muncitor	h-om	3,4200	40,00	136,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	17,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	76,00	27,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	80,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	89,00	4,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	8 000,00	72,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,60	0,29
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	14,60	0,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	9,80	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	89,00	1,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСІПІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	65,00	2,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	25,00	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	23,00	2,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
37	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc			12,00
	05852008520	Bara de legare la nul N pentru 8 contacte de tip 8/2	buc	1,0000	12,00	12,00
38	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V	buc			12,00
	05852008521	Bara de legare la nul PE pentru 8 contacte de tip 8/2	buc	1,0000	12,00	12,00
39		Pictograma aplicata pe panou	buc			200,00
	0285205	Pictograma aplicata pe panou	buc	1,0000	200,00	200,00
		1.1.8. TPD				
40	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	buc			281,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,70	9,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	76,00	12,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,00

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	0,1000	25,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
41	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			210,95
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	17,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	76,00	28,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	89,00	4,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	8 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,60	0,29
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	9,80	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	89,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	25,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	23,00	0,92
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
42	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intreruptoare automate	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
43	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			310,53
	1	Muncitor	h-om	3,4200	40,00	136,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	17,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	76,00	27,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	80,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	89,00	4,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	8 000,00	72,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,60	0,29
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	14,60	0,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	9,80	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	89,00	1,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	65,00	2,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	25,00	0,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	23,00	2,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
44	08-03-575-1	Dispozitiv: buton de comanda	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
45	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc			17,00
	05852008522	Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
46	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc			17,00
	05852008524	Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni	buc	1,0000	17,00	17,00
47		Pictograma aplicata pe panou	buc			200,00
	0285205	Pictograma aplicata pe panou	buc	1,0000	200,00	200,00
		1.1.9. Tev2				
48	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			474,37
	1	Muncitor	h-om	3,4900	40,00	139,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,70	16,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	76,00	12,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	8 000,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	20,00	23,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			210,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	17,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	76,00	28,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	89,00	4,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	8 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,60	0,29
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	9,80	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	89,00	0,80
	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	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	25,00	0,13
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	23,00	0,92
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
50	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			37,55
	1	Muncitor	h-om	0,8700	40,00	34,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	76 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
51	08-03-529-1	Contacto de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			310,52
	1	Muncitor	h-om	3,4200	40,00	136,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	17,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	76,00	27,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	80,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	89,00	4,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	8 000,00	72,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,60	0,29
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	14,60	0,46
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	9,80	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	89,00	1,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	65,00	2,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	25,00	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	23,00	2,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
52	08-03-575-1	Dispozitiv montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcini, intrerupatoare automate	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
53	pret furnizor	Bara de legatura la nul N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc			17,00
	05852008522	Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
54	pret furnizor	Bara de legatura la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V	buc			17,00
	05852008524	Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni	buc	1,0000	17,00	17,00
		1.1.10. Tev1				
55	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			474,37
	1	Muncitor	h-om	3,4900	40,00	139,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,70	16,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	76,00	12,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	8 000,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	20,00	23,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
56	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			242,76
	1	Muncitor	h-om	2,7600	40,00	110,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	17,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	76,00	32,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	80,00	1,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	89,00	4,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	8 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,60	0,29
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	9,80	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	89,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0420	65,00	2,73

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	25,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	23,00	0,92
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	50,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
57	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			78,92
	1	Muncitor	h-om	1,2300	40,00	49,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	17,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	76,00	15,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	80,00	0,64
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	9,80	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	89,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	23,00	1,38
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
58	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			155,93
	1	Muncitor	h-om	2,4300	40,00	97,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	76,00	29,64
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	18,70	0,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	25,00	0,97
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	25,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	250,00	9,75
59	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			37,55
	1	Muncitor	h-om	0,8700	40,00	34,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	76 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
60	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta: Descarcator de supratensiune	buc			105,47
	1	Muncitor	h-om	1,1300	40,00	45,20
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCP3кP2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	22 000,00	44,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	76,00	10,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	25,00	0,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
61	pret furnizor	Bara de conexiune a firului de PEN pentru 12 conexiuni, In=200A, Un=400V	buc			25,00
	05852008527	Bara de conexiune a firului de PEN pentru 12 conexiuni, In=200A, Un=400V	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.2. Echipament de iluminat				
62	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED (CI-1)	100 buc			5 153,19
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	11,54
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,50	510,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,38
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	25,00	38,77
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	18,00	567,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
63	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED (CI-2)	100 buc			5 143,71

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,50	510,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,43
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	25,00	39,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	18,00	567,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	389,29
64	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED (CI-3)	100 buc			5 153,19
	1	Muncitor	h-om	88,0000	40,00	3 520,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	11,54
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,50	510,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,38
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	25,00	38,77
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	18,00	567,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
65	08-03-594-6	Corp de iluminat cu Modul LED (CI-4)	100 buc			7 173,33
	1	Muncitor	h-om	111,0000	40,00	4 440,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	7,00	1 428,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	35,00	107,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	25,00	39,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	18,00	741,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	250,00	395,83
66	08-03-594-2	Corp de iluminat cu Modul LED (CI-5)	100 buc			6 767,25
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,50	510,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	25,00	66,75
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	18,00	763,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	250,00	668,75
		1.3. Cabluri si sisteme de pozare cabluri				
67	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 881,64
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	60,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,70	63,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	78,00	15,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,80	52,26
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,40	43,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,40	15,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	25,00	2,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	18,00	284,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	28,00	135,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
68	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	ml			10,03
	0842060	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	ml	1,0250	9,79	10,03
69	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=25 mm	ml			20,33
	0842061	Tevi PVC pentru electromontaj d=25 mm	ml	1,0250	19,83	20,33
70	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 572,01
	1	Muncitor	h-om	34,4000	40,00	1 376,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	52,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,70	63,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80

1	2	3	4	5	6	7
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	78,00	31,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,80	52,26
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,40	43,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,40	15,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	18,00	423,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	28,00	194,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
71	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=32 mm	ml			31,52
	0842062	Tevi PVC pentru electromontaj d=32 mm	ml	1,0250	30,75	31,52
72	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 462,36
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	52,73
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	22 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,70	69,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,00	85,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	70,00	17,56
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	1 100,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	15,00	15,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	17,00	102,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	10,00	0,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	65,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	25,00	11,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	20,00	85,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	250,00	117,73
73	pret furnizor	Teava din otel zincata Dn=25x2,5 mm	ml			56,37
	0842063	Teava din otel zincata d25	ml	1,0250	55,00	56,37
74	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m			3 822,00
	1	Muncitor	h-om	59,9000	40,00	2 396,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,70	449,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	80,00	16,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	7,00	87,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	25,00	32,08
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,7000	18,00	336,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	20,00	63,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,0600	28,00	57,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	250,00	320,83
75	pre furnizor	Jgheab metalic zincat neperforat, grosime pereti 1.0 mm, 100x300x3000 mm	buc			59,72
	8508520	Jgheab metalic neperforat 100x300x3000 mm	buc	1,0000	59,72	59,72
76	pret furnizor	Capac p/u jgheab metalic zincat neperforat B=300 mm	ml			43,85
	0842064	Capac pentu jgheab B=300 mm	ml	1,0250	42,78	43,85
77	pre furnizor	Cot orizontal 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm	buc			99,00
	8508521	Cot orizontal 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm	buc	1,0000	99,00	99,00
78	pre furnizor	Cot vertical 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm	buc			113,00
	8508522	Cot vertical 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm	buc	1,0000	113,00	113,00
79	pre furnizor	Accesoriu de imbinare de tip T orizontal, cu capac pentru Jgheab metalic zincat 100x300 mm	buc			123,00
	8508523	Ramificatie tip T cu capac pentru canale metalice sect 100x300 mm	buc	1,0000	123,00	123,00
80	pre furnizor	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala,	buc			61,00

1	2	3	4	5	6	7
		(h)36x(Lat)50x(Lung)396				
	8508524	Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, (h)36x(Lat)50x(Lung)396	buc	1,0000	61,00	61,00
81	pret furnizor	Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare jgheabului	ml			3,00
	0842065	Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare jgheabului	ml	1,0000	3,00	3,00
82	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t			12 115,70
	1	Muncitor	h-om	45,0000	40,00	1 800,00
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00009	3 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0078	90 000,00	900,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5200	65,70	99,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,4000	5,00	187,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,4000	7,00	261,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	8 000,00	8 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,0400	25,00	51,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,3000	20,00	306,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0400	250,00	510,00
83	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1m pina la: 1kg. Cablu de forta cu conductori din cupru (Cu*)	100 m			780,94
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	1,48
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,77
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	90 000,00	4,58
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	35,00	0,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	14,60	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,50	0,12
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	22,80	11,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,49
84	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	ml			10,68
	0842066	Cablu BBΓHF(A)-HF 3x1,5	ml	1,0250	10,42	10,68
85	pret furnizor	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	ml			14,94
	0842067	Cablu BBΓHF(A)-HF 4x1,5	ml	1,0250	14,58	14,94
86	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp	ml			16,83
	0842068	Cablu BBΓHF(A)-HF 3x2,5	ml	1,0250	16,42	16,83
87	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp	ml			31,01
	0842069	Cablu BBΓHF(A)-HF 5x2,5	ml	1,0250	30,25	31,01
88	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de	ml			46,13

1	2	3	4	5	6	7
		emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp				
	0842070	Cablu BBΓHF(A)-HF 5x4.0	ml	1,0250	45,00	46,13
89	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 6,0 mmp	ml			73,46
	0842071	Cablu BBΓHF(A)-HF 5x6.0	ml	1,0250	71,67	73,46
90	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 10 mmp	ml			98,23
	0842072	Cablu BBΓHF(A)-HF 5x10	ml	1,0250	95,83	98,23
91	pret furnizor	Cablu de forta cu 1 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp	ml			13,58
	0842073	Cablu BBΓHF(A)-HF 1x4.0	ml	1,0250	13,25	13,58
92	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1m pina la: 1kg. Cablu de forta cu conductori din cupru (Cu*)	100 m			774,64
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,52
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	90 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	35,00	0,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	14,60	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,50	0,12
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	22,80	11,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
93	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	ml			10,68
	0842074	Cablu BBΓHF(A)-FRHF 3x1,5	ml	1,0250	10,42	10,68
94	pret furnizor	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	ml			14,94
	0842075	Cablu BBΓHF(A)-FRHF 4x1,5	ml	1,0250	14,58	14,94
95	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp	ml			20,20
	0842076	Cablu BBΓHF(A)-FRHF 5x1.5	ml	1,0250	19,71	20,20
96	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp	ml			16,83
	0842077	Cablu BBΓHF(A)-FRHF 3x2,5	ml	1,0250	16,42	16,83
97	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara	ml			31,01

1	2	3	4	5	6	7
		halogeni, cu propagarea redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp				
	0842078	Cablu BBΓHT(A)-FRHF 5x2.5	ml	1,0250	30,25	31,01
98	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp	ml			46,12
	0842079	Cablu BBΓHT(A)-FRHF 5x4	ml	1,0250	45,00	46,13
99	pret furnizor	Cablu de forta cu 1 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 6,0 mmp	ml			18,45
	0842080	Cablu BBΓHT(A)-FRHF 1x6	ml	1,0250	18,00	18,45
100	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (AI*)	100 m			1 110,80
	1	Muncitor	h-om	18,3000	40,00	732,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	90 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	35,00	0,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	14,60	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,50	0,13
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	22,80	11,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	25,00	14,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	25,00	106,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	25,00	106,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
101	pret furnizor	Cablu de forta cu fire din aluminiu, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, tensiune nominala 1kV, de tip BBΓHT(A)-FRHF 5x35 mm2	ml			64,40
	0842081	Cablu BBΓHT(A)-FRHF 5x35 mm2	ml	1,0250	62,83	64,40
102	pret furnizor	Cablu de forta cu fire din aluminiu, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, tensiune nominala 1kV, de tip BBΓHT(A)-FRHF 5x50 mm2	ml			101,65
	0842082	Cablu BBΓHT(A)-FRHF 5x50 mm2	ml	1,0250	99,17	101,65
103	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de control cu conductor din cupru (KCu*)	100 m			776,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	10,91
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	90 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	35,00	0,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	14,60	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,50	0,13
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	22,80	11,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
104	pret furnizor	Cablu de control cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi	ml			16,14

1	2	3	4	5	6	7
		agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,0 mmp				
	0842083	Cablu KBBΓ _{HF} (A)-HF 4x1,0	ml	1,0250	15,75	16,14
105	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de control cu conductor din cupru (KCu**)	100 m			780,12
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	90 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	35,00	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	14,60	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,50	0,13
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	22,80	11,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
106	pret furnizor	Cablu de control cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,0 mmp	ml			17,17
	0842084	Cablu KBBΓ _{HF} (A)-FRHF 4x1,0	ml	1,0250	16,75	17,17
		1.4. Accesorii electrice				
107	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparente	100 buc			3 293,11
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	85208520	Doza pentru aparate	buc	102,0000	17,00	1 734,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 000,00	15,79
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,40	244,79
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,53
108	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc			55,00
	85200145620	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	55,00	55,00
109	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 055,62
	1	Muncitor	h-om	32,8000	40,00	1 312,00
	85208520	Doza pentru aparate	buc	102,0000	17,00	1 734,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	*5009061	Fisa de izolatie (pret 0)	buc	102,0000	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	9,62
110	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, IP20, 10A, 230V	buc			65,00
	85200145621	Intrerupator cu 2 clape, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	65,00	65,00
111	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			1 833,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	40,00	1 580,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	76 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	76 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	82,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΘΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	23,00	147,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	6,25
112	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 230V	buc			71,00
	85200145622	Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	71,00	71,00
113	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 655,33
	1	Muncitor	h-om	38,1000	40,00	1 524,00
	85208520	Doza pentru aparate	buc	102,0000	17,00	1 734,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	76,00	114,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,40	244,78
	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	65,00	27,44
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	11,11
114	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamant, IP20, IK02, 16A, 230V	buc			55,00
	85200145623	Priza instalatie inchisa, cu legare la pamant, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	55,00	55,00
115	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 985,31
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	76 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	76 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	81,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,31
	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	0,1100	65,00	7,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	1,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	23,00	147,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,16
116	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamant, IP20, IK02, 16A, 230V	buc			55,00
	85200145623	Priza instalatie inchisa, cu legare la pamant, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	55,00	55,00
117	pret furnizor	Cutie de distributie, cu capac, IP20 pentru montare ascunsa	buc			100,00
	85200145624	Cutie de distributie, cu capac, IP20 pentru montare ascunsa	buc	1,0000	100,00	100,00
118	pret furnizor	Cutie de distributie, cu capac, IP44 pentru montare ascunsa	buc			120,00
	85200145625	Cutie de distributie, cu capac, IP44 pentru montare asunsa	buc	1,0000	120,00	120,00
119	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			144,45
	1	Muncitor	h-om	1,8700	40,00	74,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	17,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	76,00	3,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	89,00	4,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	8 000,00	32,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	17,00	17,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	14,60	0,15
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	14,60	0,89
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	9,80	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	89,00	0,53
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	25,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	23,00	2,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
120	08-03-603-1	Tablou cu transformatori coboritori	buc			71,88
	1	Muncitor	h-om	1,4300	40,00	57,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	80,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	23,00	5,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		1.5. Sistemul de legare la pamant				
121	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund INOXIDABIL, diametrul 20 mm (FARA COST MATERIAL)	10 buc			420,90
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	*1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm (pret 0)	t	0,0810	0,00	0,00
	*1011786	Lac de bitum "BT-123" (pret 0)	t	0,0020	0,00	0,00
	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,7800	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
122	pret furnizor	Tija imprimintare din INOX L=1,0m, D=20mm	set			696,67
	8520520	Tija imprmintare din INOX L=1,0m, D=20mm	buc	1,0000	696,67	696,67
123	pret furnizor	Conector tija INOX D20	set			130,00
	8520521	Conector tija INOX D20	buc	1,0000	130,00	130,00
124	pret furnizor	Capac de impact din inox D=20 mm	set			104,00
	8520522	Capat de impact D=20 mm	buc	1,0000	104,00	104,00
125	pret furnizor	Virf de impact din inox D=20 mm	set			85,00
	8520523	Virf de imract din inox D=20 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
126	pret furnizor	Conector din otel galvanizat platbanda 40 mm	set			74,00
	8520524	Conector din otel galvanizat platbanda 40 mm	buc	1,0000	74,00	74,00
127	pret furnizor	Clema pentru realizarea conectarii a platbandei cu electrodul vertical, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare	set			23,00
	8520525	Clema pentru realizarea conectarii a platbandei cu electrodul vertical, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare	buc	1,0000	23,00	23,00
128	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (FARA COST MATERIAL)	100 m			812,25
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	*1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm (pret 0)	t	0,0040	0,00	0,00
	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,5500	0,00	0,00
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	*1019109	Dibluri pentru conexiune (pret 0)	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	*1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm (pret 0)	t	0,0810	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	2,0000	0,00	0,00
	*5009031	Scoabe (pret 0)	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	*5009105	Supportul corpului de iluminat (pret 0)	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	25,00	4,75
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	3,3600	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
129	pret furnizor	Platbanda din otel galvanizat 25x4.0 mm	ml			42,50
	78524520	Platbanda din otel galvanizat 25x4 mm	ml	1,0000	42,50	42,50
130	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (FARA COST MATERIAL)	100 m			920,77
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,00	852,00
	*1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5",	t	0,0040	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tabla, grosime 4-6 mm (pret 0)				
	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	1,3000	0,00	0,00
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	*1019109	Dibluri pentru conexiune (pret 0)	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	*1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm (pret 0)	t	0,1300	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	2,3000	0,00	0,00
	*5009031	Scoabe (pret 0)	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	*5009105	Suportul corpului de iluminat (pret 0)	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	25,00	6,27
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	3,3600	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
131	pret furnizor	Platbanda din otel galvanizat 40x4 mm	ml			61,67
	78524521	Platbanda din otel galvanizat 40x4mm	ml	1,0000	61,67	61,67
132	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund din inox, diametru 10 mm (FARA COST MATERIAL)	100 m			904,25
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,00	852,00
	*1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm (pret 0)	t	0,0920	0,00	0,00
	*1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm (pret 0)	t	0,0040	0,00	0,00
	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,9000	0,00	0,00
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	*1019109	Dibluri pentru conexiune (pret 0)	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	2,4000	0,00	0,00
	*5009031	Scoabe (pret 0)	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	*5009105	Suportul corpului de iluminat (pret 0)	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	25,00	4,75
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	3,3600	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
133	pret furnizor	Conducator rotund din otel INOX D=10 mm	ml			35,00
	78524522	Conductor rotund din otel INOX D=10mm	ml	1,0000	35,00	35,00
134	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund din inox cu invelitori din PVC, diametru 16 mm (FARA COST MATERIAL)	100 m			904,27
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,00	852,00
	*1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm (pret 0)	t	0,0920	0,00	0,00
	*1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm (pret 0)	t	0,0040	0,00	0,00
	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,9000	0,00	0,00
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	*1019109	Dibluri pentru conexiune (pret 0)	10 buc	8,2000	0,00	0,00
	*1019852	Vopsea (pret 0)	kg	2,4000	0,00	0,00
	*5009031	Scoabe (pret 0)	10 buc	1,5000	0,00	0,00
	*5009105	Suportul corpului de iluminat (pret 0)	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	25,00	4,77
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	3,3600	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
135	pret furnizor	Conducator rotund din otel INOX cu invelis din PVC D=16 mm	ml			40,00
	78524523	Conductor rotund din otel INOX cu invelis din PVC D=16mm	ml	1,0000	40,00	40,00
136	pret furnizor	Clema pentru realizarea conectarii in cruce, pentru conductor cu d=10 mm, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare	set			28,00
	8520526	Clema pentru realizarea conectarii in cruce, pentru conductor cu .10 mm, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare	buc	1,0000	28,00	28,00
137	pret furnizor	Clema de imbinare universala a conductorului rotund din Ot Zn .10 mm cu conductorul rotund din Ot Zn cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare	set			28,00

1	2	3	4	5	6	7
	8520527	Clema de imbinare universală a conductorului rotund din Ot Zn .10 mm cu conductorul rotund din Ot Zn cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare	buc	1,0000	28,00	28,00
138	pret furnizor	Clema de imbinare universală a platbandei cu conductorul rotund din otel inox cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare	set			31,00
	8520528	Clema de imbinare universală a platbandei cu conductorul rotund din otel inox cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare	buc	1,0000	31,00	31,00
139	CK35C	Montare suport conductor pentru acoperis de tip universal	buc			59,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1100	40,00	4,40
	28741363134001	Suport conductor pentru acoperis de tip universal	buc	1,0000	55,00	55,00
140	CK35C	Montare suport conductor pentru acoperis de tip conic	buc			59,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1100	40,00	4,40
	28741363134002	Suport conductor pentru acoperis de tip conic	buc	1,0000	55,00	55,00
141	CK35C	Montare suport conductor pentru montarea pe perete a conductorului	buc			59,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1100	40,00	4,40
	28741363134003	Suport conductor pentru montarea pe perete a conductorului	buc	1,0000	55,00	55,00
142	pret furnizor	Banda de protectie impotriva coroziunii 50mm x 10m	set			42,00
	8520529	Banda de protectie impotriva coroziunii 50mmx10m	buc	1,0000	42,00	42,00
		2. Utilaj				
		2.1. Tablouri de distributie				
		2.1.1. TIA				
143	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 12 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦPH-123-0-74-Y2, IP54	buc			483,33
	015632024520	Boxa ИЦPH-123-0 74 Y2, IP54	buc	1,0000	483,33	483,33
144	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc			81,67
	015632024521	Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A	buc	1,0000	81,67	81,67
145	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V	buc			32,50
	015632024522	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	1,0000	32,50	32,50
		2.1.2. TD				
146	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 36 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦPH-363-0-74-Y2, IP54	buc			800,00
	015632024524	Boxa ИЦPH-363-074-Y2, IP54	buc	1,0000	800,00	800,00
147	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc			81,67
	015632024521	Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A	buc	1,0000	81,67	81,67
148	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V	buc			32,50
	015632024522	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	1,0000	32,50	32,50
149	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A. 30mA. Un=230V	buc			219,24
	015632024525	Intrerupator automat de tip ABДТ32M, C16, 30MA	buc	1,0000	219,24	219,24
		2.1.3. TDuf				
150	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 24 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦPH-243-0-74-Y2, IP54	buc			645,83

1	2	3	4	5	6	7
	015632024526	Boxa ИЦПН-243-074-У2, IP54	buc	1,0000	645,83	645,83
151	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc			81,67
	015632024521	Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A	buc	1,0000	81,67	81,67
152	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc			28,33
	015632024527	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,0000	28,33	28,33
153	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A. 30mA. Un=230V	buc			219,24
	015632024525	Intrerupator automat de tip ABДТ32M, C16, 30MA	buc	1,0000	219,24	219,24
		2.1.4. TDutn				
154	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 36 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦПН-363-0-74-У2, IP54	buc			800,00
	015632024524	Boxa ИЦПН-363-074-У2, IP54	buc	1,0000	800,00	800,00
155	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc			100,00
	0156320245211	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	100,00	100,00
156	pret furnizor	Contactator de forta industriala, tripolar, 1 contacte normal deschisa, Un=380V, Ub=230V. In=115A	buc			567,50
	015632024528	Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A	buc	1,0000	567,50	567,50
157	pret furnizor	Butoane de comanda "STOP", fara fixare Un=230V	buc			80,00
	015632024529	Buton de actionare si comanda	buc	1,0000	80,00	80,00
158	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc			28,33
	015632024527	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	1,0000	28,33	28,33
159	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, U=400V	buc			81,67
	015632024530	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,0000	81,67	81,67
160	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, U=400V	buc			91,67
	015632024531	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 32A, °C°	buc	1,0000	91,67	91,67
161	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, U=400V	buc			107,50
	015632024532	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 40A, °C°	buc	1,0000	107,50	107,50
162	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A. 30mA. Un=230V	buc			219,24
	015632024525	Intrerupator automat de tip ABДТ32M, C16, 30MA	buc	1,0000	219,24	219,24
		2.1.5. TDuth				
163	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 36 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦПН-363-0-74-У2, IP54	buc			800,00
	015632024524	Boxa ИЦПН-363-074-У2, IP54	buc	1,0000	800,00	800,00
164	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A	buc			81,67
	015632024533	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1,0000	81,67	81,67
165	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A. 30mA. Un=230V	buc			219,24
	015632024525	Intrerupator automat de tip ABДТ32M, C16, 30MA	buc	1,0000	219,24	219,24
166	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=20A. 30mA. Un=400V	buc			520,83
	015632024534	Intrerupator automat de tip ABДТ34, C20, 30MA	buc	1,0000	520,83	520,83
167	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, U=400V	buc			81,67
	015632024535	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A,	buc	1,0000	81,67	81,67

1	2	3	4	5	6	7
		°C°				
168	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A. 30mA. Un=400V	buc			500,00
	015632024536	Intrerupator automat de tip AB/T34, C10, 30mA	buc	1,0000	500,00	500,00
169	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, cu caracteristica "AC", In=25A. 30mA. Un=400V	buc			520,83
	015632024537	Intrerupator automat de tip AB/T34, C25, 30mA	buc	1,0000	520,83	520,83
		2.1.6. TDsv				
170	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 48 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИПН-483-0-74-Y2, IP54	buc			1 590,00
	015632024538	Boxa ИПН-483-074-Y2, IP54	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
171	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc			81,67
	015632024521	Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A	buc	1,0000	81,67	81,67
172	pret furnizor	Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschisa, Un=380V, Ub=230V. In=25A	buc			567,50
	015632024539	Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A	buc	1,0000	567,50	567,50
173	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V	buc			35,00
	015632024540	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	35,00	35,00
174	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, U=400V	buc			81,67
	015632024535	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °C°	buc	1,0000	81,67	81,67
175	pret furnizor	Contactator de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschisa, Un=230V, Ub=230V. In=12A	buc			567,80
	015632024541	Contactator de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschise, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	1,0000	567,80	567,80
		2.1.7. TDsp				
176	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitate de 24 module, IP 54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИПН-243-0-74-Y2, IP54	buc			645,83
	015632024526	Boxa ИПН-243-074-Y2, IP54	buc	1,0000	645,83	645,83
177	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc			81,67
	015632024521	Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A	buc	1,0000	81,67	81,67
178	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V	buc			35,00
	015632024540	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	35,00	35,00
179	pret furnizor	Contactator de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschisa, Un=230V, Ub=230V. In=12A	buc			567,80
	015632024541	Contactator de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschise, Un=230V, Ub=230V, In=12A	buc	1,0000	567,80	567,80
		2.1.8. TPD				
180	pret furnizor	Tablou de distributie, cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal dimensiuni de gabarit:500x220x650(h) mm, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИМН-3-0 74 Y2, IP54	buc			1 780,00
	015632024542	Boxa ИМН-3-0 74 Y2, IP54	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
181	pret furnizor	Separator de sarcina industrial, tripolar, In=100A, Un=400V	buc			358,33
	015632024543	Intrerupator cu pirghie BP32-31 B7112, 3P, 100A	buc	1,0000	358,33	358,33
182	pret furnizor	Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschisa, Un=380V, Ub=230V. In=115A	buc			567,50

1	2	3	4	5	6	7
	015632024528	Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A	buc	1,0000	567,50	567,50
183	pret furnizor	Butoane de comanda "STOP", fara fixare Un=230V	buc			80,00
	015632024529	Buton de actionare si comanda	buc	1,0000	80,00	80,00
184	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=10A, U=400V	buc			90,00
	015632024544	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °B°	buc	1,0000	90,00	90,00
185	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, U=400V	buc			81,67
	015632024530	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,0000	81,67	81,67
186	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, U=400V	buc			107,50
	015632024545	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 50A, °C°	buc	1,0000	107,50	107,50
		2.1.9. Tev2				
187	pret furnizor	Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=63A, In=63A, 2 contoare 3f, 2 iesiri 3f, 2 iesiri 1f, completat cu: -la intrare: -intrerupator automat tripolar, In=100A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1,25...11 -2 buc; -contactor de modular, tripolar, 2 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=65A - 2 buc; -la iesire: intrerupator autoamt, monopolar, cu caracteristica "C", In=10A, Un=230V - 2buc; -intrerupator autoamt, tripolar, cu caracteristica "C", In=10A, Un=400V - 1 buc; - intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C", In=20A, Un=400V - 1 buc	buc			5 000,00
	015632024546	Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=63A, In=63A, pentru 2 contoare 3f, 2 iesiri 3f, 2 iesiri 1f	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
188	pret furnizor	Contor de evidenta energiei active si reactive, 5...60A, 230/380V	buc			503,85
	015632024547	Contor electronic 5A, 380V	buc	1,0000	503,85	503,85
		2.1.10. Tev1				
189	pret furnizor	Tablou de evidenta, Iadm=250A, In=200A, 2 contoare, 3f, completat cu: -separator basculant industrial, tripolar, In=200A, Un=400V - 1 buc; -siguranta fuzibila, In=160A, Icf=80A, un=400V, IP00 - 3 buc; -siguranta fuzibila, In=160A, Icf=125A, Un=400V, IP00 - 3 buc; -transformator de curent, In=80A, Ins=5A, Un=660V - 3 buc; - transformator de curent, In=125A, Ins=5A, Un=660V - 3 buc	buc			3 000,00
	015632024548	Tablou de evidenta, Iadm=250A, In=200A, p/u 2 contoare 3f, complet	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
190	pret furnizor	Contor Electric de evidenta energiei active si reactive, 5A 230/380V	buc			503,85
	015632024547	Contor electronic 5A, 380V	buc	1,0000	503,85	503,85
191	pret furnizor	Descarcator de joasa tensiune, calsa I (B), cu 4 poli	buc			450,00
	015632024549	Descarcator de joasa tensiune, clasa I (B), cu 4 poli	buc	1,0000	450,00	450,00
		2.2. Echipament de iluminat				
192	pret furnizor	CI-1. Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 32W, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K, 230V.	buc			350,00
	015632024550	CI-1. Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 32W, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K, 230V.	buc	1,0000	350,00	350,00
193	pret furnizor	CI-2. Corp de iluminat pentru iluminatul	buc			320,00

1	2	3	4	5	6	7
		general cu modul LED 18W, reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V				
	015632024551	CI-2. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 18W, reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V	buc	1,0000	320,00	320,00
194	pret furnizor	CI-3. Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior cu modul LED 26W, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V	buc			330,00
	015632024552	CI-3. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 26W, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V	buc	1,0000	330,00	330,00
195	pret furnizor	CI-4. Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "IESIRE", de tip permant, IP22, montarea pe suspensii de tavan sau de perete, cu modul LED 3.6W, flux luminos 150Lm, 230V, autonomie de functionare - 3 ore	buc			210,00
	015632024553	CI-4. Corp iluminat de siguranta cu inscriptia "IESIRE" de tip permant, IP22, montarea pe suspensii de tavan sau e perete, cu modul LED 3.6W, flux luminos 150Lm, 230V, autonomie de functionare - 3 ore (SIRAH LED)	buc	1,0000	210,00	210,00
196	pret furnizor	CI-5. Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (miscare, infrarosu, luminozitate si timp de actionare), cu modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4000K, IP54, IK10, 230V	buc			300,00
	015632024554	CI-5. Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (miscare, infrarosu, luminozitate si timpul de actionare), cu modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4000K, IP54, IK10, 230V	buc	1,0000	300,00	300,00
		2.3. Accesorii electrice				
197	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 2 locuri	buc			55,00
	015632024555	Post de comanda KPI102	buc	1,0000	55,00	55,00
198	pret furnizor	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V	buc			68,00
	015632024556	Buton de actionare si comanda	buc	1,0000	68,00	68,00
199	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc	buc			55,00
	015632024557	Post de comanda KPI 101	buc	1,0000	55,00	55,00
200	pret furnizor	Buton SB-7 "STOP"	buc			64,00
	015632024558	Buton SB-7	buc	1,0000	64,00	64,00
201	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 12V, puterea 250VA	buc			890,00
	015632024559	Boxa ЯТП-250-220/12	buc	1,0000	890,00	890,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-5
Sistem de incalzire (009/2023-2-IVC)**

Valoarea de deviz 191 217,94 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	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 45x2,5 mm	m	30,000	125,58	3 767,27
2	CN23F1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	4,240	65,35	277,08
3	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2	13,660	131,70	1 799,06
4	IC35B k=2	Teava din polietilena armata cu fibra de bazalt OXY, T=90*C montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x3,4 mm (k=2 p/u fittinguri)	m	100,000	94,95	9 495,00
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x4 mm	m	100,000	31,00	3 099,60
6	IC35C k=2	Teava din polietilena armata cu	m	80,000	128,14	10 251,22

1	2	3	4	5	6	7
		fibra de bazalt OXY, T=90*C montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (k=2 p/u fittinguri)				
7	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x4 mm	m	80,000	33,70	2 695,98
8	IC35D k=2	Teava din polietilena armata cu fibra de bazalt OXY, T=90*C montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5,4 mm (k=2 p/u fittinguri)	m	150,000	197,36	29 603,97
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35x4 mm	m	150,000	38,21	5 731,44
10	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	330,000	4,52	1 491,60
11	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	30,000	5,55	166,50
12	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	330,000	3,20	1 056,00
13	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	30,000	4,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x400 mm	buc	2,000	1 019,12	2 038,24
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x500 mm	buc	1,000	1 153,29	1 153,29
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x600 mm	buc	1,000	1 285,79	1 285,79
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x700 mm	buc	1,000	1 418,29	1 418,29
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x800 mm	buc	1,000	1 550,79	1 550,79
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x900 mm	buc	1,000	1 688,29	1 688,29
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x1000 mm	buc	1,000	1 859,95	1 859,95
21	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Pluxru=10 bar, Tmax=100°C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1100 mm	buc	2,000	2 013,03	4 026,06

1	2	3	4	5	6	7
22	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Pluxru=10 bar, Tmax=100°C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1200 mm	buc	1,000	2 153,86	2 153,86
23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Pluxru=10 bar, Tmax=100°C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1400 mm	buc	13,000	2 463,86	32 030,15
24	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	26,900	23,50	632,15
25	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	26,900	18,80	505,72
26	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	26,900	18,95	509,75
27	ID02A	Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991 sau similar	buc	18,000	155,68	2 802,31
28	ID01A	Robinet cu modul pentru conectarea elementului termostatic, cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul de 1/2" de tip RA-N	buc	24,000	135,68	3 256,42
29	ID01A	Robinet cu ventil cu de colt, cu posibilitatea de golire sistem, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RLV-S, cu	buc	24,000	135,68	3 256,42

1	2	3	4	5	6	7
		robinet de drenaj				
30	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,000	235,00	470,00
31	ID04A	Robinet sfera cu mufe si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,000	162,07	324,15
32	ID04B	Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc	2,000	176,21	352,42
33	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	8,000	212,08	1 696,62
34	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,000	44,20	2 210,00
35	IC46A	Distribuitoi - colector cu 4 cai diametrul 1", inclusiv suport colector	buc	1,000	3 702,87	3 702,87
36	IA52A aplicativ	Cutie metalica pentru protectia nodului colector-distribuitoi	buc	1,000	2 688,02	2 688,02

	Total	lei	141 166,28
	Fond social	24,00 %	5 866,94
	Total	100,00 +	147 033,22
	Transportarea materialelor	4,00 %	4 640,37
	Cheltuieli directe	100,00 +	151 673,59
	Cheltuieli de regie	3,00 %	4 550,21
	Total	100,00 +	156 223,80
	Beneficiu de deviz	2,00 %	3 124,48
	Total	100,00 +	159 348,28
	TVA	20,00 %	31 869,66
	Total deviz: Inclusiv salariu		191 217,94

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-5
Sistem de incalzire (009/2023-2-IVC)**

Valoarea de deviz 191 217,94 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 № 3-2-5:				

Manopera:

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	6,475	57,66	373,35
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	431,157	40,00	17 246,28
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	115,500	57,66	6 659,73
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,883	57,66	166,23
		Total manopera				24 445,59

Material:

1.	*2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm (pret 0)	kg	0,615	0,00	0,00
2.	11110001000311	Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm	m2	14,070	101,33	1 425,71
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	550,00	44,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,127	17,50	2,22
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,090	235,00	256,12
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	17,00	2,12
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,500	20,50	30,75
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,150	18,50	58,27
9.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	89,00	44,50
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,594	89,00	52,87
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,200	236,00	519,23
12.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,424	89,00	37,74
13.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,424	42,00	17,81
14.	25212167010001	Teava apa-gaz d=45x2,5 mm	m	30,450	95,42	2 905,54
15.	25212167100001	Teava PPR fiberglas PN20 D=25x4.2 mm	m	164,800	46,67	7 691,22
16.	25212167100003	Teava PPR fiberglas PN20 D=32x5.4 mm	m	309,000	78,33	24 203,97
17.	25212167100005	Teava PPR fiberglas PN20 D=20x3.4 mm	m	206,000	32,50	6 695,00
18.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	10,00	2,00
19.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	3,00	4,50
20.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,042	5,00	0,21
21.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030	25,00	0,75
22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	50,000	35,00	1 750,00
23.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,090	29,00	2,61
24.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,900	29,00	26,10
25.	28112368295521	Cutie metalica	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
26.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,200	80,00	96,00
27.	28221157000001	Radiator tip 22 500x400	buc	2,000	985,00	1 970,00

28.	28221157000002	Radiator tip 22 500x500	buc	1,000	1 119,17	1 119,17
29.	28221157000003	Radiator tip 22 500x600	buc	1,000	1 251,67	1 251,67
30.	28221157000004	Radiator tip 22 500x700	buc	1,000	1 384,17	1 384,17
31.	28221157000005	Radiator tip 22 500x800	buc	1,000	1 516,67	1 516,67
32.	28221157000006	Radiator tip 22 500x900	buc	1,000	1 654,17	1 654,17
33.	28221157000007	Radiator tip 22 500x1000	buc	1,000	1 825,83	1 825,83
34.	28221157000008	Radiator tip 22 500x1100	buc	2,000	1 970,00	3 940,00
35.	28221157000009	Radiator tip 22 500x1200	buc	1,000	2 110,83	2 110,83
36.	28221157000010	Radiator tip 22 500x1400	buc	13,000	2 420,83	31 470,79
37.	28752741140001	Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991	buc	18,000	140,00	2 520,00
38.	28752742027001	Robinet tur pentru radiatoare 1/2" tip RA-N	buc	24,000	120,00	2 880,00
39.	28752742027002	Robinet retur pentru radiatoare 1/2" tip RLV	buc	24,000	120,00	2 880,00
40.	28752742051002	Robinet de golire 1/2"	buc	2,000	145,00	290,00
41.	28752742051003	Robinet sfera fluture 1 1/2 "	buc	2,000	145,00	290,00
42.	28752742051004	Robinet sfera fluture 1 "	buc	8,000	195,00	1 560,00
43.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,050	80,00	4,00
44.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	88,000	0,80	70,40
45.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	5,00	15,00
46.	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	1,000	3 560,00	3 560,00
47.	29131345000001	Robinet de aerisire automat 1/2"	buc	2,000	230,00	460,00
48.	3320517352231	Termoizolatie conducte D=22x4 mm	m	108,150	10,00	1 081,50
49.	3320517352232	Termoizolatie conducte D=28x4 mm	m	86,520	12,50	1 081,50
50.	3320517352233	Termoizolatie conducte D=35x4 mm	m	162,225	16,67	2 704,29
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,50	0,02
Total materiale de construcții						116 009,25

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	24,115	23,00	554,64
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,600	28,00	156,80
Total utilaje de construcții						711,44

Total	lei	141 166,28
Fond social	24,00 %	5 866,94
Total	100,00 +	147 033,22
Transportarea materialelor	4,00 %	4 640,37
Cheltuieli directe	100,00 +	151 673,59
Cheltuieli de regie	3,00 %	4 550,21
Total	100,00 +	156 223,80
Beneficiu de deviz	2,00 %	3 124,48
Total	100,00 +	159 348,28
TVA	20,00 %	31 869,66

Total deviz:

191 217,94

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

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
1	2	3	4	5	6	7
1	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 45x2,5 mm	m			125,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	40,00	24,80
	25212167010001	Teava apa-gaz d=45x2,5 mm	m	1,0150	95,42	96,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	18,50	1,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	29,00	0,87
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,50	1,02
2	CN23F1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			65,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	57,66	39,21
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	89,00	8,90
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	42,00	4,20
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	89,00	12,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	17,50	0,52
3	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			131,70
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	11110001000311	Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm	m2	1,0300	101,33	104,37
	*2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm (pret 0)	kg	0,0450	0,00	0,00
4	IC35B k=2	Teava din polietilena armata cu fibra de bazalt OXY, T=90°C montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x3,4 mm (k=2 p/u fittinguri)	m			94,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	28,00
	25212167100005	Teava PPR fibreglas PN20 D=20x3.4 mm	m	1,0300	32,50	66,95
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x4 mm	m			31,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352231	Termoizolatie conducte D=22x4 mm	m	1,0300	10,00	10,81
6	IC35C k=2	Teava din polietilena armata cu fibra de bazalt OXY, T=90°C montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (k=2 p/u fittinguri)	m			128,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	32,00
	25212167100001	Teava PPR fibreglas PN20 D=25x4.2 mm	m	1,0300	46,67	96,14
7	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x4 mm	m			33,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352232	Termoizolatie conducte D=28x4 mm	m	1,0300	12,50	13,52
8	IC35D k=2	Teava din polietilena armata cu fibra de bazalt OXY, T=90°C montata, la legatura	m			197,36

1	2	3	4	5	6	7
		corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5,4 mm (k=2 p/u fittinguri)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	36,00
	25212167100003	Teava PPR fibreglas PN20 D=32x5.4 mm	m	1,0300	78,33	161,36
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35x4 mm	m			38,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352233	Termoizolatatie conducte D=35x4 mm	m	1,0300	16,67	18,03
10	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			4,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	23,00	0,92
11	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			5,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	23,00	1,15
12	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			3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	40,00	3,20
13	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			4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x400 mm	buc			1 019,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000001	Radiator tip 22 500x400	buc	1,0000	985,00	985,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	235,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	236,00	1,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x500 mm	buc			1 153,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000002	Radiator tip 22 500x500	buc	1,0000	1 119,17	1 119,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	235,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	236,00	1,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x600 mm	buc			1 285,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000003	Radiator tip 22 500x600	buc	1,0000	1 251,67	1 251,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	235,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	236,00	1,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la	buc			1 418,29

1	2	3	4	5	6	7
		1000 mm, tip 22K, 500x700 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000004	Radiator tip 22 500x700	buc	1,0000	1 384,17	1 384,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	235,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	236,00	1,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x800 mm	buc			1 550,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000005	Radiator tip 22 500x800	buc	1,0000	1 516,67	1 516,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	235,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	236,00	1,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x900 mm	buc			1 688,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000006	Radiator tip 22 500x900	buc	1,0000	1 654,17	1 654,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	235,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	236,00	1,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x1000 mm	buc			1 859,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000007	Radiator tip 22 500x1000	buc	1,0000	1 825,83	1 825,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	235,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	236,00	1,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
21	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Pluxru=10 bar, Tmax=100°C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1100 mm	buc			2 013,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	28221157000008	Radiator tip 22 500x1100	buc	1,0000	1 970,00	1 970,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	235,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	236,00	1,89
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
22	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Pluxru=10 bar, Tmax=100°C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1200 mm	buc			2 153,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	28221157000009	Radiator tip 22 500x1200	buc	1,0000	2 110,83	2 110,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	235,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	236,00	1,89
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
23	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Pluxru=10 bar, Tmax=100°C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1400 mm	buc			2 463,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	28221157000010	Radiator tip 22 500x1400	buc	1,0000	2 420,83	2 420,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	235,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	236,00	1,89
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
24	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind	m2			23,50

1	2	3	4	5	6	7
		conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	40,00	21,20
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	23,00	2,30
25	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			18,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	40,00	18,80
26	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			18,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	23,00	5,75
27	ID02A	Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991 sau similar	buc			155,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752741140001	Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991	buc	1,0000	140,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	235,00	2,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	236,00	5,66
28	ID01A	Robinet cu modul pentru conectarea elementului termostatic, cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul de 1/2" de tip RA-N	buc			135,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752742027001	Robinet tur pentru radiatoare 1/2" tip RA-N	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	235,00	2,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	236,00	5,66
29	ID01A	Robinet cu ventil cu de colt, cu posibilitatea de golire sistem, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RLV-S, cu robinet de drenaj	buc			135,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752742027002	Robinet retur pentru radiatoare 1/2" tip RLV	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	235,00	2,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	236,00	5,66
30	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			235,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	29131345000001	Robinet de aerisire automat 1/2"	buc	1,0000	230,00	230,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
31	ID04A	Robinet sfera cu mufe si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			162,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051002	Robinet de golire 1/2"	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	235,00	3,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	236,00	7,55
32	ID04B	Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc			176,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	28752742051003	Robinet sfera fluture 1 1/2 "	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	235,00	7,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	236,00	14,16
33	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			212,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051004	Robinet sfera fluture 1 "	buc	1,0000	195,00	195,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	235,00	3,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	236,00	7,55
34	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru	kg			44,20

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
35	IC46A	Distribuito - colector cu 4 cai diametrul 1", inclusiv suport colector	buc			3 702,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	40,00	136,00
	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	3 560,00	3 560,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	25,00	0,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	17,00	2,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	80,00	4,00
36	IA52A aplicativ	Cutie metalica pentru protectia nodului colector-distribuito	buc			2 688,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	28112368295521	Cutie metalica	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	89,00	44,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	3,00	4,50
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	550,00	44,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-2-6
Sistemul de ventilare si conditionare (009/2023-2-IVC)

Valoarea de deviz 729 079,14 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema AR-1				
1	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2	4,320	348,30	1 504,65
2	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2	4,320	4,04	17,44
3	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 250 mm.	m2	3,930	367,75	1 445,27
4	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm.	m2	4,450	367,82	1 636,78
5	VA20A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga.	m2	8,380	3,20	26,80

1	2	3	4	5	6	7
6	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. - 300x300 mm	m2	8,400	393,35	3 304,13
7	VA22B1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	8,400	3,20	26,88
8	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 350x300 mm	m2	8,450	374,47	3 164,24
9	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 400x300 mm	m2	4,200	374,48	1 572,83
10	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm	m2	6,600	370,39	2 444,55
11	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 450x300 mm	m2	10,500	374,48	3 932,08
12	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 550x300 mm	m2	5,950	374,51	2 228,36
13	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x300 mm	m2	20,700	374,49	7 751,87
14	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie	m2	18,900	370,39	7 000,34

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 600x450 mm				
15	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm - 700x300 mm	m2	7,000	362,44	2 537,11
16	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm	m2	50,600	370,39	18 741,58
17	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 300x850 mm	m2	4,600	370,38	1 703,76
18	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 300x900 mm	m2	14,400	370,39	5 333,60
19	VA22C1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	49,800	2,40	119,52
20	VA22D1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	7,000	1,92	13,44
21	VA22E1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	95,100	1,80	171,16
22	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala ($\lambda = 0,036$ W/(m ² xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2	15,600	181,65	2 833,81
23	VB26A	Montarea distribuitorului de aer multidirectional de tip AQ cu cutie de distributie a aerului izolata cu conectare laterala de tip	buc	17,000	540,35	9 185,87

1	2	3	4	5	6	7
		PDZI-2 din material plastic de tip DP sau similar, dimensiuni 600x600 mm				
24	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm	buc	1,000	199,34	199,34
25	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm	buc	1,000	246,17	246,17
26	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din aluminiu, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 250 mm	m	6,000	293,75	1 762,50
27	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din aluminiu, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 315 mm	m	10,000	356,76	3 567,64
28	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=250 mm de tip KP. montata pe canal	buc	1,000	659,06	659,06
29	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=315 mm de tip KP. montata pe canal	buc	2,000	760,32	1 520,63
30	CL20A	Grile de ventilatie, pentru admisie aer, din aluminiu, dimensiuni 700x1020h mm	buc	1,000	1 439,60	1 439,60
31	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	350,000	29,00	10 150,00
		Total Sistema AR-1 Inclusiv salariu				96 241,01 10 323,76
		1.2. Sistema R-2				
32	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 80 mm.	m2	0,880	348,40	306,59
33	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2	0,790	348,32	275,17

1	2	3	4	5	6	7
34	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2	3,730	348,30	1 299,16
35	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 180 mm.	m2	0,850	348,18	295,95
36	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2	6,250	4,04	25,24
37	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm - 450x150 mm	m2	4,800	393,35	1 888,06
38	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 550x200 mm	m2	6,000	374,49	2 246,91
39	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x250 mm	m2	8,500	374,48	3 183,10
40	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x300 mm	m2	3,600	374,49	1 348,16
41	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm - 700x300 mm	m2	3,000	362,44	1 087,32
42	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3	m2	26,400	370,39	9 778,25

1	2	3	4	5	6	7
		m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm				
43	VA22C1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	18,100	2,40	43,44
44	VA22D1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	3,000	1,92	5,76
45	VA22E1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	26,400	1,80	47,52
46	CL20A	Grile de ventilatie, de tip ONL2, dimensiuni 700x400 mm	buc	8,000	1 010,00	8 080,00
47	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=100 mm	buc	1,000	190,34	190,34
48	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm	buc	2,000	199,34	398,69
49	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm	buc	2,000	246,18	492,35
50	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm	buc	1,000	263,67	263,67
51	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=315 mm	buc	1,000	298,67	298,67
52	CL20A	Grile de ventilatie, pentru admisie aer, exterior P50, dimensiuni 900x820h mm	buc	1,000	1 518,80	1 518,80
53	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	150,000	29,00	4 350,00
		Total Sistema R-2 Inclusiv salariu				37 423,15 3 479,66
		1.3. Sistema A-2				
54	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 225 mm.	m2	0,710	337,41	239,56

1	2	3	4	5	6	7
55	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 280 mm.	m2	3,520	367,77	1 294,55
56	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 355 mm.	m2	1,120	367,75	411,88
57	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 400 mm.	m2	2,520	367,77	926,77
58	VA20A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	7,870	3,20	25,20
59	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 400x300 mm	m2	2,100	374,48	786,41
60	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 750x300 mm	m2	4,200	370,39	1 555,63
61	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 750x300 mm	m2	12,000	370,39	4 444,65
62	VA22C1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	2,100	2,40	5,04
63	VA22E1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	16,200	1,80	29,16
64	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda= 0,036	m2	14,000	181,66	2 543,18

1	2	3	4	5	6	7
		W/(m ² xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm				
65	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm	buc	1,000	263,67	263,67
66	VB30D	Hota de uz general 2600x2200x450(h) mm, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m ²	7,900	437,72	3 458,00
67	VB30D	Hota de uz general 2000x1100x450(h) mm, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m ²	3,900	437,72	1 707,11
68	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	70,000	29,00	2 030,00
		Total Sistema A-2 Inclusiv salariu				19 720,81 2 950,71
		1.4. Sistema A-3				
69	VB09B	Montarea supapei de sens KOM 315 pe canal	buc	1,000	760,31	760,31
70	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 80 mm.	m ²	0,260	348,73	90,67
71	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m ²	0,310	348,23	107,95
72	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m ²	3,930	348,28	1 368,76
73	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm.	m ²	0,260	348,73	90,67
74	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie	m ²	1,130	348,24	393,51

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 180 mm.				
75	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	4,710	348,30	1 640,51
76	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2	10,590	4,04	42,80
77	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 225 mm.	m2	2,120	337,46	715,42
78	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 280 mm.	m2	2,200	367,78	809,12
79	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm.	m2	3,960	367,81	1 456,53
80	VA20A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	8,280	3,20	26,48
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala ($\lambda= 0,036 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2	5,220	181,66	948,29
82	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=100 mm	buc	1,000	190,34	190,34
83	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm	buc	4,000	199,34	797,38

1	2	3	4	5	6	7
84	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm	buc	1,000	246,17	246,17
85	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm	buc	1,000	263,67	263,67
86	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2	0,500	488,36	244,18
87	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	100,000	29,00	2 900,00
		Total Sistema A-3 Inclusiv salariu				13 092,76 2 292,16
		1.5. Sistema A-4				
88	VB09B	Montarea supapei de sens KOM 250 pe canal	buc	1,000	659,06	659,06
89	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 250 mm.	m2	4,710	367,77	1 732,18
90	VA20A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2	4,710	3,20	15,08
91	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda= 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2	6,600	181,65	1 198,90
92	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2	0,500	488,36	244,18
93	VB30D	Hota de uz general 900x900x450(h) mm, confectionata din tabla zincata sau	m2	1,500	437,73	656,60

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,8 mm grosime				
94	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	30,000	29,00	870,00
		Total Sistema A-4 Inclusiv salariu				5 376,00 732,23
		1.6. Sistema A-7				
95	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2	1,570	348,36	546,93
96	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2	2,360	348,34	822,09
97	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 150 mm.	m2	2,120	348,27	738,34
98	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2	6,050	4,04	24,44
99	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala ($\lambda= 0,036$ W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2	10,920	181,66	1 983,74
		Total Sistema A-7 Inclusiv salariu				4 115,54 729,17
		1.7. Sistema VN-1				
100	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2	1,570	348,36	546,93
101	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2	1,570	4,05	6,36
102	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii	m2	3,140	181,64	570,35

1	2	3	4	5	6	7
		din vata minerala ($\lambda= 0,036$ W/(m ² xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm				
103	CL20A	Grile pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100	buc	4,000	229,80	919,20
104	CL20A	Grile decorativa P25 100x100 mm	buc	1,000	179,80	179,80
105	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	60,000	29,00	1 740,00
		Total Sistema VN-1 Inclusiv salariu				3 962,64 339,10
		1.8. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1, R-2				
106	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 38x2,0 mm	m	2,000	104,99	209,98
107	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 45x2,5 mm	m	25,000	107,53	2 688,22
108	IC12A	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 57 x 3,5 mm	m	4,000	169,15	676,61
109	CN23F1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m ²	4,530	65,34	295,97
110	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala ($\lambda= 0,036$ W/(m ² xK), cu strat de protectie	m ²	14,260	181,66	2 590,42

1	2	3	4	5	6	7
		din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm				
111	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	31,000	8,84	274,12
112	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	31,000	5,77	178,75
113	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc	1,000	1 344,62	1 344,62
114	ID13B	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,000	128,31	128,31
115	ID13B	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1"	buc	1,000	167,48	167,48
116	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	4,000	164,76	659,06
117	ID04A	Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	2,000	183,85	367,70
118	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,000	41,26	2 063,09
		Total Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1, R-2 Inklusiv salariu				11 644,33 2 951,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			191 576,24
		<i>Fond social</i>	24,00 %			5 711,60
		<i>Total</i>	100,00 +			197 287,84
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			6 673,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			6 118,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			4 201,59
		<i>Total</i>	100,00 +			214 281,42
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				214 281,42 23 798,35
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema AR-1				
119	VC16A	Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h	buc	1,000	1 848,42	1 848,42
120	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc	2,000	111,98	223,96
121	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc	1,000	118,18	118,18
		Total Sistema AR-1 Inclusiv salariu				2 190,56 1 948,40
		2.2. Sistema R-2				
122	VC16A	Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h	buc	1,000	1 848,42	1 848,42
123	VC20A	Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare	buc	2,000	688,17	1 376,35
124	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000	1 632,91	1 632,91
125	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	476,28	476,28
126	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc	1,000	111,98	111,98

1	2	3	4	5	6	7
127	VB15B	Supapei de aer, gata confectionate echipata cu servomotor, perimetrul sectiunii pina la 2500 mm, montata pe canal	buc	1,000	484,20	484,20
128	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc	1,000	118,18	118,18
		Total Sistema R-2 Inclusiv salariu				6 048,32 3 134,40
		2.3. Sistema A-2				
129	VC16A	Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h	buc	1,000	1 848,42	1 848,42
130	VC20A	Piesa de trecere - Colector grasimi	buc	1,000	688,15	688,15
131	VC20A	Piesa de trecere - Flansa de intrare	buc	1,000	688,15	688,15
132	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc	1,000	118,18	118,18
		Total Sistema A-2 Inclusiv salariu				3 342,90 2 100,40
		2.4. Sistema A-3				
133	VC16A	Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h	buc	1,000	1 848,42	1 848,42
134	VC20A	Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare	buc	2,000	688,17	1 376,35
135	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	57,25	57,25
136	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc	1,000	118,18	118,18
		Total Sistema A-3 Inclusiv salariu				3 400,20 2 134,80
		2.5. Sistema A-4				
137	VC16A	Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de	buc	1,000	1 848,42	1 848,42

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 7.500 mc/h				
138	VC20A	Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare	buc	2,000	688,17	1 376,35
139	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	57,25	57,25
140	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc	1,000	118,18	118,18
		Total Sistema A-4 Inclusiv salariu				3 400,20 2 134,80
		2.6. Sistema A-5, A-6				
141	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	2,000	474,68	949,35
142	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc	2,000	118,18	236,36
		Total Sistema A-5, A-6 Inclusiv salariu				1 185,71 1 023,20
		2.7. Sistema A-7				
143	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,000	474,67	474,67
144	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc	1,000	118,18	118,18
		Total Sistema A-7 Inclusiv salariu				592,85 511,60
		2.8. Ventilare de desfumare				
145	11-05-001-01	Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20 - Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti	buc	2,000	110,42	220,84
		Total Ventilare de desfumare Inclusiv salariu				220,84 47,20
		2.9. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1, R-2				
146	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte,	buc	1,000	1 014,28	1 014,28

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm				
147	IA20A	Supapa de tip by-pass, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1"	buc	2,000	25,21	50,42
		Total Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1, R-2 Inklusiv salariu				1 064,70 184,51
		<i>Total</i>	lei			21 446,28
		<i>Fond social</i>	24,00 %			3 172,63
		<i>Total</i>	100,00 +			24 618,91
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			292,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			3 304,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			564,34
		<i>Total</i>	100,00 +			28 780,83
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				28 780,83 13 219,31
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema AR-1				
148		Sistema refulare-aspirare Duplex 6500 Multi-V; Certificat ErP 2018 -la refulare L=4590 m3/h, P=500Pa in completatie: - ventilator N=3.30 kW; n=2700 rot/min; I=5.4A; U=400 V; -la aspiratie L=4590 m3/h, P=500Pa incompletatie: ventilator N=3.30kW; n=2700 rot/min; I=5.4A; U=400 V; - recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%; - filtre, cu clasa de filtrare M5 la refulare si aspirare; - baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=19.68 kw/h de la -16*C pina la +16*C; - sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilaj la sistema de ventilare la aspiratie si refulare	buc	1,000	175 000,00	175 000,00
149	pret furnizor	Atenuator de zgomot, rectangular LDR 70-40, L=1200 mm	buc	2,000	4 606,88	9 213,76

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistema AR-1 Inclusiv salariu				184 213,76
		3.2. Sistema R-2				
150	pret furnizor	Ventilator montat pe canal, sectiune 700x400 mm, Q=4680m ³ /h, N=3.63kW, n=1320 rot/min, U=380V, ВКПФ 4Д 700x400	buc	1,000	8 560,00	8 560,00
151	pret furnizor	Racord flexibil la ventilatoare, cu sectiunea 700x400 mm, de tip VVG 700x400	buc	2,000	230,00	460,00
152	pret furnizor	Filtru de aer 700x400h, constind din caseta filtru ФБК 700x400-5, si buznar filtru СФК 700x400 clasa F5	buc	1,000	2 995,83	2 995,83
153	pret furnizor	Bterie de incalzire a aerului, cu apa sectiunea 700x400 mm, 2 rinduri, Q=50,17 kw/h de la -16 pina la +16 *C cu sistema antiinghet de tip HKB 700x400-2	buc	1,000	7 569,60	7 569,60
154	pret furnizor	Atenuator de zgomot, rectangular LDR 700x400, L=1010 mm, CP 700x400	buc	1,000	4 606,88	4 606,88
155	pret furnizor	Supapa pentru canale de ventilare 700x400 mm, cu dispozitiv de actionare electrica N=0,1kW, U=230V, PPBAФ 700x400	buc	1,000	3 586,00	3 586,00
		Total Sistema R-2 Inclusiv salariu				27 778,31
		3.3. Sistema A-2				
156	pret furnizor	Ventilator de bucatarie la aspiratie KBR 355D2 IE3 L=5110m ³ /h motor electric N=3,556kW; I=5,67A; U=400V, cu carcasa de protectie pentru motorul electric. WSD2	buc	1,000	58 770,00	58 770,00
157	pret furnizor	Colector de grasime ALS-KVT	buc	1,000	2 365,50	2 365,50
158	pret furnizor	Flansa de intrare la ventilator ASF355/KB	buc	1,000	1 785,65	1 785,65
		Total Sistema A-2				62 921,15

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.4. Sistema A-3				
159	pret furnizor	Ventilator axial VKM 315 N=0,171kW; n=2600 rot/min; I=0,77A; U=230 V	buc	1,000	2 083,33	2 083,33
160	pret furnizor	Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 315 mm	buc	2,000	1 235,00	2 470,00
161	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 315/900	buc	1,000	1 361,68	1 361,68
		Total Sistema A-3 Inclusiv salariu				5 915,01
		3.5. Sistema A-4				
162	pret furnizor	Ventilator axial VKM 250 N=0,194kW; n=2790 rot/min; I=0,85A; U=230 V	buc	1,000	1 833,33	1 833,33
163	pret furnizor	Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 250 mm	buc	2,000	980,00	1 960,00
164	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 250/900	buc	1,000	1 458,00	1 458,00
		Total Sistema A-4 Inclusiv salariu				5 251,33
		3.6. Sistema A-5, A-6				
165	pret furnizor	Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=75m ³ /h, motor electric N=0,029kW; n=1700 rot/min; U=230V	buc	2,000	875,00	1 750,00
		Total Sistema A-5, A-6 Inclusiv salariu				1 750,00
		3.7. Sistema A-7				
166	pret furnizor	Ventilator circular de baie silentios SILENT-200 L=80m ³ /h, motor electric N=0,016kW; n=2350 rot/min; U=230V	buc	1,000	1 395,83	1 395,83
		Total Sistema A-7 Inclusiv salariu				1 395,83
		3.8. Ventilare de desfumare				
167		Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti	buc	2,000	13 240,69	26 481,38
		Total Ventilare de desfumare				26 481,38

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.9. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1, R-2				
168		Nod de amestecare de tip DSM-H/TM25-5,7-6,3 sau similar	buc	1,000	42 973,25	42 973,25
169		Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 15	buc	1,000	682,50	682,50
170		Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 20	buc	1,000	819,00	819,00
		Total Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1, R-2 Inclusiv salariu				44 474,75
		<i>Total</i>	lei			360 181,52
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			4 322,18
		Total Utilaj Inclusiv salariu				364 503,70

		Total	lei			607 565,95
		TVA	20,00 %			121 513,19
		Total deviz: Inclusiv salariu				729 079,14

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-6
Sistemul de ventilare si conditionare (009/2023-2-IVC)**

Valoarea de deviz 729 079,14 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 № 3-2-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	11,100	40,00	444,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,050	57,66	406,50
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	33,055	57,66	1 905,95
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	57,66	132,62
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	42,250	57,66	2 436,14
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	785,410	40,00	31 416,40
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,080	57,66	177,59
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,026	57,66	1,50
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,300	57,66	74,96
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,550	40,00	22,00
		Total manopera				37 017,66

Materiale:

1.	*2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm (pret 0)	kg	3,138	0,00	0,00
2.	*2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (pret 0)	buc	2,000	0,00	0,00
3.	*2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 (pret 0)	buc	301,500	0,00	0,00
4.	*2874115827556	Surub pt fundatii M12x160 (pret 0)	buc	40,200	0,00	0,00
5.	*2874115842702	Piulita hexag. M10 (pret 0)	buc	301,500	0,00	0,00
6.	*2874115842760	Piulita hexag. M12 (pret 0)	buc	40,200	0,00	0,00
7.	*2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm (pret 0)	kg	2,250	0,00	0,00
8.	*2913154500000	Supapa de siguranta (pret 0)	buc	2,000	0,00	0,00
9.	*2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	1,005	0,00	0,00
10.	*2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA (pret 0)	buc	5,025	0,00	0,00
11.	08430520	Fixari	kg	760,000	29,00	22 040,00
12.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,000	18,00	18,00
13.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,640	76,00	48,64
14.	11110001000311	Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm	m2	71,833	149,83	10 762,74
15.	11110001020001	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 3/4"	buc	1,000	105,00	105,00
16.	11110001020002	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1"	buc	1,000	144,17	144,17
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,136	17,50	2,38

18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,102	234,00	23,87
19.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	7,490	13,00	97,37
20.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000	25,00	50,00
21.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000	50,00	1 000,00
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,031	20,50	144,14
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,118	89,00	277,49
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,704	17,90	155,80
25.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,634	89,00	56,43
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,204	235,00	47,94
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,070	89,00	6,24
28.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,453	89,00	40,32
29.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,755	89,00	67,20
30.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,453	42,00	19,03
31.	2462106110443	Prenadez 400	kg	7,140	15,00	107,10
32.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	8,500	65,00	552,50
33.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,220	18,90	4,16
34.	25212167010001	Teava apa-gaz d=38x2.0	m	2,030	63,33	128,56
35.	25212167010002	Teava apa-gaz d=45x2.5	m	25,375	65,83	1 670,44
36.	25212167010003	Teava din otel electrosudabile d=57x3.5	m	4,060	110,00	446,60
37.	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP D=250 mm	m	6,181	234,67	1 450,50
38.	25213057340072	Canal de ventilatie din ALP D=315 mm	m	10,302	295,83	3 047,64
39.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	380,00	0,00
40.	2524217304531	Fisie de etansare	m	711,988	0,90	640,81
41.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,400	10,00	4,00
42.	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	31,936	250,00	7 984,00
43.	26261473700092	Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm	m2	26,674	280,00	7 468,72
44.	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	233,209	310,00	72 294,79
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,370	3,00	46,07
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,500	3,00	22,50
47.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,045	5,00	0,22
48.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	83,125	22,00	1 828,75
49.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,760	21,00	36,95
50.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	50,000	28,00	1 400,00
51.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	13,938	24,00	334,52
52.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	15,561	24,00	373,46
53.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,857	24,00	92,56
54.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	15,906	24,00	381,75
55.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,101	29,00	2,92
56.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,714	65,70	112,60
57.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,696	65,70	242,83
58.	28112363062001	Grila de admisie 700x1020 mm	buc	1,000	1 409,80	1 409,80
59.	28112363062002	Grila de admisie 700x400 mm	buc	8,000	980,20	7 841,60
60.	28112363062003	Grila de admisie 900x820 mm	buc	1,000	1 489,00	1 489,00
61.	28112363062004	Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100	buc	4,000	200,00	800,00
62.	28112363062005	Grila decorativa P25 100x100	buc	1,000	150,00	150,00
63.	28112363094001	Anemostat AQ+PZDI 600x600	buc	17,000	400,00	6 800,00
64.	28112363094002	Difuzor cu plasa avind D=160 mm	buc	7,000	59,00	413,00
65.	28112363094003	Difuzor cu plasa avind D=200 mm	buc	4,000	105,83	423,32
66.	28112363094004	Difuzor cu plasa avind D=100 mm	buc	2,000	50,00	100,00
67.	28112363094005	Difuzor cu plasa avind D=250 mm	buc	3,000	123,33	369,99
68.	28112363094006	Difuzor cu plasa avind D=315 mm	buc	1,000	158,33	158,33
69.	28112363100201	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare)	buc	8,040	450,00	3 618,00
70.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	240,00	0,00
71.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	458,70	0,00
72.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,000	380,10	380,10
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,050	65,70	3,28

74.	28741157605001	Atenuator de zgomot rectangular (montare)	buc	1,000	0,00	0,00
75.	28741157610001	Atenuator de zgomot circular (montare)	buc	2,000	0,00	0,00
76.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,000	325,80	325,80
77.	28741157657001	Damper BLAUBERG VK 250	buc	1,000	489,38	489,38
78.	28741157657002	Damper BLAUBERG VK 315	buc	2,000	590,63	1 181,26
79.	28741157657003	Damper BLAUBERG VK 315	buc	1,000	590,63	590,63
80.	28741157657004	Damper BLAUBERG VK 250	buc	1,000	489,38	489,38
81.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	0,80	6,40
82.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,000	1,00	4,00
83.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 053,556	0,60	632,12
84.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	2 163,622	0,80	1 730,88
85.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	288,000	0,65	187,20
86.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	10,050	0,68	6,85
87.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	1,00	18,09
88.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	35,00	0,00
89.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,000	4,00	16,00
90.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	2,00	36,18
91.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	2,30	18,40
92.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	356,000	0,60	213,60
93.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	985,556	0,60	591,32
94.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	2 163,622	0,65	1 406,37
95.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,00	8,00
96.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,000	1,30	5,20
97.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	4,123	76,00	313,34
98.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 351,606	0,60	810,97
99.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2 163,622	0,80	1 730,88
100.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,600	34,80	20,88
101.	28752742051001	Robinet de golire 3/4"	buc	2,000	164,17	328,34
102.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,000	230,00	690,00
103.	29124357762001	Ventilator de fereastră (montare)	buc	3,030	0,00	0,00
104.	29131345000001	Robinet de aerisire autmat 1/2"	buc	4,000	158,00	632,00
105.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	36,98	0,00
106.	29241273210001	Filtru de aer cu celule filtrante (montare)	buc	1,000	0,00	0,00
107.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,010	1 200,00	1 212,00
108.	31102455385001	Motor pentru ventilator (montare)	buc	3,030	0,00	0,00
109.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	20,099	35,00	703,48
110.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,080	3,50	0,28
111.	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	0,160	65,00	10,40
112.	785420	Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi-V	buc	1,000	175 000,00	175 000,00
113.	785421	Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 70-40, L=1200 mm	buc	2,000	4 606,88	9 213,76
114.	785422	Ventilator ВКПФ 4Д 700x400	buc	1,000	8 560,00	8 560,00
115.	785423	Racord flexibil pt. canale de ventilare 700x400 mmv	buc	2,000	230,00	460,00
116.	785424	Filtru de aer 700x400h, constind din caseta filtru ФБК 700x400-5, si buzunar fitru СФК 700x400 clasa F5	buc	1,000	2 995,83	2 995,83
117.	785425	Baterie de incalzire HKB 700x400-3	buc	1,000	7 569,60	7 569,60
118.	785426	Atenuator de zgomot rectangular 700x400	buc	1,000	4 606,88	4 606,88
119.	785427	Supapa de aer 700x400mm, cu dispozitiv de actionare electrica, PPBA 700x400	buc	1,000	3 586,00	3 586,00
120.	785428	Ventilator de bucatarie la aspiratie KBR 355D2 IE3 L=5110m3/h motor electric N=3,556kW; I=5,67A; U=400 V, cu carcasa de protectie pentru motorul electric. WSD2	buc	1,000	58 770,00	58 770,00
121.	785429	Colector de grasimi ALS-KVT	buc	1,000	2 365,50	2 365,50
122.	785430	Flansa de intrare la ventilator ASF355/KB	buc	1,000	1 785,65	1 785,65
123.	785431	Ventilator axial VKM 315 N=0,171kW;	buc	1,000	2 083,33	2 083,33

		n=2600 rot/min; I=0,77A; U=230 V				
124.	785432	Racord flexibil pt. canale de ventilare D315	buc	2,000	1 235,00	2 470,00
125.	785433	Atenuitor de zgomot SR 315/900	buc	1,000	1 361,68	1 361,68
126.	785434	Ventilator axial VKM 250 N=0,194kW; n=2790 rot/min; I=0,85A; U=230 V	buc	1,000	1 833,33	1 833,33
127.	785435	Racord flexibil pt. canale de ventilare D250	buc	2,000	980,00	1 960,00
128.	785436	Atenuitor de zgomot SR 250/900	buc	1,000	1 458,00	1 458,00
129.	785437	Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=75m3/h, motor electric N=0,029kW; n=1700 rot/min; U=230 V	buc	2,000	875,00	1 750,00
130.	785438	Ventilator circular de baie silentios SILENT-200 L=80m3/h, motor electric N=0,016kW; n=2350 rot/min; U=230 V	buc	1,000	1 395,83	1 395,83
131.	785439	Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti	buc	2,000	13 240,69	26 481,38
132.	785440	Nod de amestecare de tip DSM-H/TM25-5,7-6,3	buc	1,000	42 973,25	42 973,25
133.	785441	Supapa diferentia by-pass de tip AVDO 15	buc	1,000	682,50	682,50
134.	785442	Supapa diferentia by-pass de tip AVDO 20	buc	1,000	819,00	819,00
Total materiale de construcții						534 329,28

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,640	500,00	320,00
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,460	250,00	115,00
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	50,00	15,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,159	14,50	31,25
5.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	31,620	15,00	474,31
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,550	50,00	77,50
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,850	36,00	66,60
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,040	105,00	529,20
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,080	28,00	58,24
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,040	250,00	10,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,640	250,00	160,00
Total utilaje de construcții						1 857,10

Total	lei	607 565,95
TVA	20,00 %	121 513,19

Total deviz:

729 079,14

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema AR-1				
1	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2			348,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,16
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,49
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
2	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2			4,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,1010	40,00	4,04
3	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 250 mm.	m2			367,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,20
	26261473700092	Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm	m2	1,0000	280,00	282,78
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,90	0,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60
4	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm.	m2			367,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,20
	26261473700092	Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm	m2	1,0000	280,00	282,83
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,90	0,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60
5	VA20A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01	m2			3,20

1	2	3	4	5	6	7
		pana la 5 m: se adauga.				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0800	40,00	3,20
6	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. - 300x300 mm	m2			393,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,20
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,80	8,89
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,65	7,22
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,80	8,89
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	0,90	1,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96
7	VA22B1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			3,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0800	40,00	3,20
8	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 350x300 mm	m2			374,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	40,00	40,04
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,08
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,80	6,46
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,90	1,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
9	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 400x300 mm	m2			374,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	40,00	40,04
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,80	6,46
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,90	1,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
10	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm	m2			370,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	40,00	29,76
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,80	8,08
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,65	6,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,80	8,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	0,90	3,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
11	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 450x300 mm	m2			374,48

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	40,00	40,04
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,80	6,46
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,90	1,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
12	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 550x300 mm	m2			374,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	40,00	40,04
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,13
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,80	6,46
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,90	1,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
13	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x300 mm	m2			374,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	40,00	40,04
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,80	6,46
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,90	1,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
14	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 600x450 mm	m2			370,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	40,00	29,76
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,80	8,08
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,65	6,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,80	8,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	0,90	3,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
15	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm - 700x300 mm	m2			362,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	40,00	32,36
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,80	4,85
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,65	3,94
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	0,90	1,82

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
16	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm	m2			370,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	40,00	29,76
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,80	8,08
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,65	6,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,80	8,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	0,90	3,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
17	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 300x850 mm	m2			370,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	40,00	29,76
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,80	8,08
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,65	6,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,80	8,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	0,90	3,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
18	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 300x900 mm	m2			370,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	40,00	29,76
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,80	8,08
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,65	6,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,80	8,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	0,90	3,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
19	VA22C1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			2,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0600	40,00	2,40
20	VA22D1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			1,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0480	40,00	1,92
21	VA22E1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			1,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0450	40,00	1,80
22	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda= 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			181,65
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	11110001000311	Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm	m2	1,0300	149,83	154,33
	*2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm (pret 0)	kg	0,0450	0,00	0,00
23	VB26A	Montarea distribuitorului de aer multidirectional de tip AQ cu cutie de distributie a aerului izolata cu conectare laterala de tip PDZI-2 din material plastic de tip DP sau similar, dimensiuni 600x600 mm	buc			540,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094001	Anemostat AQ+PZDI 600x600	buc	1,0000	400,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,15
24	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm	buc			199,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094002	Difuzor cu plasa avind D=160 mm	buc	1,0000	59,00	59,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,14
25	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm	buc			246,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094003	Difuzor cu plasa avind D=200 mm	buc	1,0000	105,83	105,83
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,14
26	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din aluminiu, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 250 mm	m			293,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	40,00	52,00
	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP D=250 mm	m	1,0100	234,67	241,75
27	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din aluminiu, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 315 mm	m			356,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	40,00	52,00
	25213057340072	Canal de ventilatie din ALP D=315 mm	m	1,0100	295,83	304,76
28	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=250 mm de tip KP. montata pe canal	buc			659,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	40,00	67,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	17,90	3,58
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	13,00	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,50	1,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	28741157657001	Damper BLAUBERG VK 250	buc	1,0000	489,38	489,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	65,70	19,71
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	105,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
29	VB09B	Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=315 mm de tip KP. montata pe canal	buc			760,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	40,00	67,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	17,90	3,58
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	13,00	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,50	1,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	28741157657002	Damper BLAUBERG VK 315	buc	1,0000	590,63	590,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	65,70	19,71
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	105,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
30	CL20A	Grile de ventilatie, pentru admisie aer, din aluminiu, dimensiuni 700x1020h mm	buc			1 439,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	*2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm (pret 0)	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062001	Grila de admisie 700x1020 mm	buc	1,0000	1 409,80	1 409,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,50
31	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg			29,00

1	2	3	4	5	6	7
	08430520	Fixari	kg	1,0000	29,00	29,00
		1.2. Sistema R-2				
32	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 80 mm.	m2			348,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,18
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,56
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,82
33	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2			348,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,14
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,53
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
34	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2			348,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,16
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,48
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
35	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 180 mm.	m2			348,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,15
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,35
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,58
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
36	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2			4,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,1010	40,00	4,04
37	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2			393,35

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul: pina la 1200 mm - 450x150 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,20
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,80	8,89
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,65	7,22
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,80	8,89
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	0,90	1,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96
38	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 550x200 mm	m2			374,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	40,00	40,04
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,80	6,46
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,90	1,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
39	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x250 mm	m2			374,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	40,00	40,04
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,80	6,46
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,90	1,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
40	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x300 mm	m2			374,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	40,00	40,04
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,80	6,46
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,90	1,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
41	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm - 700x300 mm	m2			362,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	40,00	32,36
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,80	4,85

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,65	3,94
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	0,90	1,82
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
42	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm	m2			370,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	40,00	29,76
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,80	8,08
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,65	6,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,80	8,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	0,90	3,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
43	VA22C1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			2,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0600	40,00	2,40
44	VA22D1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			1,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0480	40,00	1,92
45	VA22E1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			1,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0450	40,00	1,80
46	CL20A	Grile de ventilatie, de tip ONL2, dimensiuni 700x400 mm	buc			1 010,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	*2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm (pret 0)	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062002	Grila de admisie 700x400 mm	buc	1,0000	980,20	980,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,50
47	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=100 mm	buc			190,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094004	Difuzor cu plasa avind D=100 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,14
48	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm	buc			199,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094002	Difuzor cu plasa avind D=160 mm	buc	1,0000	59,00	59,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,14
49	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm	buc			246,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094003	Difuzor cu plasa avind D=200 mm	buc	1,0000	105,83	105,83
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,14
50	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm	buc			263,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094005	Difuzor cu plasa avind D=250 mm	buc	1,0000	123,33	123,33
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,14
51	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=315 mm	buc			298,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094006	Difuzor cu plasa avind D=315 mm	buc	1,0000	158,33	158,33
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,14
52	CL20A	Grile de ventilatie, pentru admisie aer, exterior P50, dimensiuni 900x820h mm	buc			1 518,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	*2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm (pret 0)	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062003	Grila de admisie 900x820 mm	buc	1,0000	1 489,00	1 489,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,50
53	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg			29,00
	08430520	Fixari	kg	1,0000	29,00	29,00
		1.3. Sistema A-2				
54	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 225 mm.	m2			337,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,18
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,46
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,90	0,92
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,59
55	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 280 mm.	m2			367,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,20
	26261473700092	Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm	m2	1,0000	280,00	282,78
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,90	0,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60
56	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 355 mm.	m2			367,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,21
	26261473700092	Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm	m2	1,0000	280,00	282,75
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,90	0,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,61
57	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea	m2			367,77

1	2	3	4	5	6	7
		de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 400 mm.				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,21
	26261473700092	Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm	m2	1,0000	280,00	282,78
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,90	0,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60
58	VA20A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			3,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0800	40,00	3,20
59	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 400x300 mm	m2			374,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	40,00	40,04
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,65	5,25
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,80	6,46
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,90	1,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
60	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 750x300 mm	m2			370,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	40,00	29,76
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,80	8,08
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,65	6,56
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,80	8,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	0,90	3,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
61	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 750x300 mm	m2			370,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	40,00	29,76
	26261473700093	Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm	m2	1,0000	310,00	313,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,80	8,08
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,65	6,57
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,80	8,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	0,90	3,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
62	VA22C1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			2,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0600	40,00	2,40
63	VA22E1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			1,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0450	40,00	1,80
64	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda= 0,036 W/(m2xK), cu strat	m2			181,66

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	11110001000311	Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm	m2	1,0300	149,83	154,32
	*2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm (pret 0)	kg	0,0450	0,00	0,00
65	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm	buc			263,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094005	Difuzor cu plasa avind D=250 mm	buc	1,0000	123,33	123,33
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	14,50	0,14
66	VB30D	Hota de uz general 2600x2200x450(h) mm, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2			437,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	40,00	119,20
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	24,00	28,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	17,90	2,68
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	24,00	6,96
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	24,00	25,15
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	24,00	28,08
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	89,00	8,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	13,00	6,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	76,00	23,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	20,50	6,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	65,70	7,88
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	22,00	137,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,60	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	105,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	14,50	0,44
67	VB30D	Hota de uz general 2000x1100x450(h) mm, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2			437,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	40,00	119,20
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	24,00	28,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	17,90	2,68
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	24,00	6,96
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	24,00	25,15
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	24,00	28,08
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	89,00	8,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	13,00	6,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	76,00	23,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	20,50	6,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	65,70	7,88
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	22,00	137,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,60	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	105,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	14,50	0,44
68	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg			29,00
	08430520	Fixari	kg	1,0000	29,00	29,00
		1.4. Sistema A-3				
69	VB09B	Montarea supapei de sens KOM 315 pe canal	buc			760,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	40,00	67,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	17,90	3,58
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	13,00	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,50	1,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	28741157657003	Damper BLAUBERG VK 315	buc	1,0000	590,63	590,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	65,70	19,71
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	105,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
70	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 80 mm.	m2			348,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,23
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,88
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,58
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
71	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2			348,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,10
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,42
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,10
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,10
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,58
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,84
72	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2			348,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,16
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,48
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
73	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm.	m2			348,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,23
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,88
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,08
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,58
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
74	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 180 mm.	m2			348,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,15
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,43
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,58
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
75	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2			348,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,16
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,49
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
76	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2			4,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,1010	40,00	4,04
77	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 225 mm.	m2			337,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,21
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,48
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,90	0,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60
78	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 280 mm.	m2			367,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,20
	26261473700092	Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm	m2	1,0000	280,00	282,80
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,90	0,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60
79	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm.	m2			367,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,20
	26261473700092	Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm	m2	1,0000	280,00	282,83
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,90	0,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
80	VA20A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			3,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0800	40,00	3,20
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda= 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			181,66
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	11110001000311	Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm	m2	1,0300	149,83	154,34
	*2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm (pret 0)	kg	0,0450	0,00	0,00
82	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=100 mm	buc			190,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094004	Difuzor cu plasa avind D=100 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	14,50	0,14
83	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm	buc			199,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094002	Difuzor cu plasa avind D=160 mm	buc	1,0000	59,00	59,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	14,50	0,14
84	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm	buc			246,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094003	Difuzor cu plasa avind D=200 mm	buc	1,0000	105,83	105,83
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	14,50	0,14
85	VB26A	Montarea difuzor cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm	buc			263,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	40,00	117,20
	28112363094005	Difuzor cu plasa avind D=250 mm	buc	1,0000	123,33	123,33
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	14,50	0,14
86	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2			488,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,50
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	380,10	380,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	65,70	3,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	3,50	0,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	89,00	6,24
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	18,00	18,00
87	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg			29,00
	08430520	Fixari	kg	1,0000	29,00	29,00
		1.5. Sistema A-4				
88	VB09B	Montarea supapei de sens KOM 250 pe canal	buc			659,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	40,00	67,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	17,90	3,58
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	13,00	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,50	1,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	28741157657004	Damper BLAUBERG VK 250	buc	1,0000	489,38	489,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	65,70	19,71
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	105,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
89	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 250 mm.	m2			367,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	40,00	53,20
	26261473700092	Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm	m2	1,0000	280,00	282,79
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	0,90	0,91
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60
90	VA20A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga.	m2			3,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0800	40,00	3,20
91	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda= 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			181,65
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	11110001000311	Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm	m2	1,0300	149,83	154,32
	*2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm (pret 0)	kg	0,0450	0,00	0,00
92	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2			488,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,50
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	380,10	380,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	65,70	3,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	3,50	0,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	89,00	6,24
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	18,00	18,00
93	VB30D	Hota de uz general 900x900x450(h) mm, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2			437,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	40,00	119,20
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	24,00	28,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	17,90	2,69
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	24,00	6,96
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	24,00	25,15
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	24,00	28,08
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,1000	89,00	8,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	13,00	6,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	76,00	23,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	20,50	6,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,60	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	65,70	7,89
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	6,2500	22,00	137,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,60	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	105,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,43
94	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg			29,00
	08430520	Fixari	kg	1,0000	29,00	29,00
		1.6. Sistema A-7				

1	2	3	4	5	6	7
95	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2			348,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,16
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,55
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,82
96	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm.	m2			348,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,15
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,54
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
97	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 150 mm.	m2			348,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,15
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,48
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
98	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2			4,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,1010	40,00	4,04
99	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda= 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			181,66
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	11110001000311	Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm	m2	1,0300	149,83	154,33
	*2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm (pret 0)	kg	0,0450	0,00	0,00
		1.7. Sistema VN-1				
100	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2			348,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	40,00	67,16
	26261473700091	Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm	m2	1,0000	250,00	252,55
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	240,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	458,70	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	36,98	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	380,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,90	0,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,82
101	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2			4,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,1010	40,00	4,05
102	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda= 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			181,64
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,32
	11110001000311	Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm	m2	1,0300	149,83	154,32
	*2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm (pret 0)	kg	0,0450	0,00	0,00
103	CL20A	Grile pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100	buc			229,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	*2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm (pret 0)	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062004	Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,50
104	CL20A	Grile decorativa P25 100x100 mm	buc			179,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	*2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm (pret 0)	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062005	Grila decorativa P25 100x100	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,50
105	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg			29,00
	08430520	Fixari	kg	1,0000	29,00	29,00
		1.8. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1, R-2				
106	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 38x2,0 mm	m			104,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	25212167010001	Teava apa-gaz d=38x2.0	m	1,0150	63,33	64,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	17,90	1,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	65,70	1,97
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,50	1,02
107	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 45x2,5 mm	m			107,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	25212167010002	Teava apa-gaz d=45x2.5	m	1,0150	65,83	66,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	17,90	1,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	65,70	1,97
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,50	1,02
108	IC12A	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 57 x 3,5 mm	m			169,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	25212167010003	Teava din otel electrosudabile d=57x3.5	m	1,0150	110,00	111,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	20,50	0,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	17,90	2,17
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	65,70	1,71
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	29,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	34,80	5,22
109	CN23F1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic	m2			65,34

1	2	3	4	5	6	7
		(Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	57,66	39,20
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	89,00	8,90
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	42,00	4,20
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	89,00	12,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	17,50	0,53
110	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda= 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			181,66
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	11110001000311	Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm	m2	1,0300	149,83	154,33
	*2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm (pret 0)	kg	0,0450	0,00	0,00
111	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			8,84
	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	50,00	2,50
112	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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
113	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc			1 344,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	1 200,00	1 212,00
114	ID13B	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 3/4"	buc			128,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,23
	11110001020001	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 3/4"	buc	1,0000	105,00	105,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	234,00	4,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	235,00	9,40
115	ID13B	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1"	buc			167,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,23
	11110001020002	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1"	buc	1,0000	144,17	144,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	234,00	4,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	235,00	9,40
116	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			164,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	29131345000001	Robinet de aerisire autmat 1/2"	buc	1,0000	158,00	158,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
117	ID04A	Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			183,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051001	Robinet de golire 3/4"	buc	1,0000	164,17	164,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	234,00	3,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	235,00	7,52
118	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Sistema AR-1				
119	VC16A	Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h	buc			1 848,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	40,00	1 794,80
	*2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	21,00	7,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,00	3,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	89,00	13,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	*2874115842702	Piulita hexag. M10 (pret 0)	buc	60,0000	0,00	0,00
	*2874115842760	Piulita hexag. M12 (pret 0)	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	*2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 (pret 0)	buc	60,0000	0,00	0,00
	*2874115827556	Surub pt fundatii M12x160 (pret 0)	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,68	1,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	105,00	15,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	36,00	10,80
120	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc			111,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	40,00	52,00
	*2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	13,00	0,78
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,60	19,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,60	19,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,65	20,80
121	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc			118,18
	1	Muncitor	h-om	1,2400	40,00	49,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		2.2. Sistema R-2				
122	VC16A	Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h	buc			1 848,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	40,00	1 794,80
	*2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	21,00	7,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,00	3,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	89,00	13,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	*2874115842702	Piulita hexag. M10 (pret 0)	buc	60,0000	0,00	0,00
	*2874115842760	Piulita hexag. M12 (pret 0)	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	*2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 (pret 0)	buc	60,0000	0,00	0,00
	*2874115827556	Surub pt fundatii M12x160 (pret 0)	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,68	1,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	105,00	15,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	36,00	10,80
123	VC20A	Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare	buc			688,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	40,00	128,00
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	35,00	87,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	3,00	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	89,00	15,22
	28112363100201	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare)	buc	1,0000	450,00	452,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	14,50	1,45
124	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 632,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	40,00	546,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	25,00	50,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,00	3,00
	29241273210001	Filtru de aer cu celule filtrante (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	89,00	8,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	13,00	0,26
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	50,00	1 000,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	105,00	15,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	36,00	9,00
125	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			476,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	40,00	396,80
	*2924127325000	Baterie de incalzire (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	3,00	1,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	89,00	4,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	2,00	36,18
	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	50,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	36,00	3,60
126	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc			111,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	40,00	52,00
	28741157605001	Atenuator de zgomot rectangular (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	13,00	0,78
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,60	19,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,60	19,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,65	20,80
127	VB15B	Supapei de aer, gata confectionate echipata cu servomotor, perimetrul sectiunii pina la 2500 mm, montata pe canal	buc			484,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	17,90	3,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	13,00	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,50	1,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	325,80	325,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	65,70	39,42
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	105,00	18,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
128	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc			118,18
	1	Muncitor	h-om	1,2400	40,00	49,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICϩIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		2.3. Sistema A-2				
129	VC16A	Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h	buc			1 848,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	40,00	1 794,80
	*2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	21,00	7,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,00	3,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	89,00	13,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	*2874115842702	Piulita hexag. M10 (pret 0)	buc	60,0000	0,00	0,00
	*2874115842760	Piulita hexag. M12 (pret 0)	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	*2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 (pret 0)	buc	60,0000	0,00	0,00
	*2874115827556	Surub pt fundatii M12x160 (pret 0)	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,68	1,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	105,00	15,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	36,00	10,80
130	VC20A	Piesa de trecere - Colector grasimi	buc			688,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	40,00	128,00

1	2	3	4	5	6	7
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	35,00	87,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	3,00	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	89,00	15,22
	28112363100201	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare)	buc	1,0000	450,00	452,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	14,50	1,45
131	VC20A	Piesa de trecere - Flansa de intrare	buc			688,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	40,00	128,00
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	35,00	87,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	3,00	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	89,00	15,22
	28112363100201	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare)	buc	1,0000	450,00	452,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	14,50	1,45
132	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc			118,18
	1	Muncitor	h-om	1,2400	40,00	49,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		2.4. Sistema A-3				
133	VC16A	Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h	buc			1 848,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	40,00	1 794,80
	*2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	21,00	7,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,00	3,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	89,00	13,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	*2874115842702	Piulita hexag. M10 (pret 0)	buc	60,0000	0,00	0,00
	*2874115842760	Piulita hexag. M12 (pret 0)	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	*2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 (pret 0)	buc	60,0000	0,00	0,00
	*2874115827556	Surub pt fundatii M12x160 (pret 0)	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,68	1,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	105,00	15,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	36,00	10,80
134	VC20A	Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare	buc			688,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	40,00	128,00
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	35,00	87,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	3,00	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	89,00	15,22
	28112363100201	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare)	buc	1,0000	450,00	452,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	14,50	1,45
135	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			57,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	40,00	34,40
	28741157610001	Atenuator de zgomot circular (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,65	7,80
136	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc			118,18
	1	Muncitor	h-om	1,2400	40,00	49,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		2.5. Sistema A-4				
137	VC16A	Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de pina la	buc			1 848,42

1	2	3	4	5	6	7
		7.500 mc/h				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	40,00	1 794,80
	*2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	21,00	7,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,00	3,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	89,00	13,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	*2874115842702	Piulita hexag. M10 (pret 0)	buc	60,0000	0,00	0,00
	*2874115842760	Piulita hexag. M12 (pret 0)	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,21
	*2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 (pret 0)	buc	60,0000	0,00	0,00
	*2874115827556	Surub pt fundatii M12x160 (pret 0)	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,68	1,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	105,00	15,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	36,00	10,80
138	VC20A	Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare	buc			688,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	40,00	128,00
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	35,00	87,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	3,00	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	89,00	15,22
	28112363100201	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare)	buc	1,0000	450,00	452,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	14,50	1,45
139	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			57,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	40,00	34,40
	28741157610001	Atenuator de zgomot circular (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,65	7,80
140	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc			118,18
	1	Muncitor	h-om	1,2400	40,00	49,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		2.6. Sistema A-5, A-6				
141	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			474,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	40,00	462,00
	31102455385001	Motor pentru ventilator (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	29124357762001	Ventilator de fereastră (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	105,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,50	2,17
142	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc			118,18
	1	Muncitor	h-om	1,2400	40,00	49,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		2.7. Sistema A-7				
143	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			474,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	40,00	462,00
	31102455385001	Motor pentru ventilator (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	29124357762001	Ventilator de fereastră (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	105,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,50	2,17
144	08-03-605-1	Ventilator (realizarea conexiunelor electrice)	buc			118,18

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,2400	40,00	49,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		2.8. Ventilare de desfumare				
145	11-05-001-01	Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20 - Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti	buc			110,42
	1	Muncitor	h-om	0,5900	40,00	23,60
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3200	76,00	24,32
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,2300	250,00	57,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		2.9. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1, R-2				
146	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm	buc			1 014,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	57,66	155,68
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	230,00	690,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2200	18,90	4,16
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5.8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	1,30	5,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,2200	17,90	39,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	20,50	14,14
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8000	65,70	52,56
147	IA20A	Supapa de tip by-pass, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"	buc			25,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	*2913154500000	Supapa de siguranta (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	234,00	3,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	235,00	7,05
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema AR-1				
148		Sistema refulare-aspirare Duplex 6500 Multi-V; Certificat ErP 2018 -la refulare L=4590 m3/h, P=500Pa in complectatie: -ventilator N=3.30 kW; n=2700 rot/min; I=5.4A; U=400 V; -la aspiratie L=4590 m3/h, P=500Pa in complectatie: ventilator N=3.30kW; n=2700 rot/min; I=5.4A; U=400 V; -recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%; - filtre, cu clasa de filtrare M5 la refulare si aspirare; - baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistemul antiinghet si nod de amestec inclus Q=19.68 kw/h de la -16°C pina la +16°C; - sistemul de automatizare de inclus in complectatie cu utilaj la sistemul de ventilare la aspiratie si refulare	buc			175 000,00
	785420	Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi-V	buc	1,0000	175 000,00	175 000,00
149	pret furnizor	Atenuator de zgomot, rectangular LDR 70-40, L=1200 mm	buc			4 606,88
	785421	Atenuator de zgomot, rectangular LDR 70-40, L=1200 mm	buc	1,0000	4 606,88	4 606,88
		3.2. Sistema R-2				

1	2	3	4	5	6	7
150	pret furnizor	Ventilator montat pe canal, sectiune 700x400 mm, Q=4680m ³ /h, N=3.63kW, n=1320 rot/min, U=380V, БКПФ 4Д 700x400	buc			8 560,00
	785422	Ventilator БКПФ 4Д 700x400	buc	1,0000	8 560,00	8 560,00
151	pret furnizor	Racord flexibil la ventilatoare, cu sectiunea 700x400 mm, de tip VVG 700x400	buc			230,00
	785423	Racord flexibil pt. canale de ventilare 700x400 mmv	buc	1,0000	230,00	230,00
152	pret furnizor	Filtru de aer 700x400h, constind din caseta filtru ФБК 700x400-5, si buzunar filtru СФК 700x400 clasa F5	buc			2 995,83
	785424	Filtru de aer 700x400h, constind din caseta filtru ФБК 700x400-5, si buzunar fitru СФК 700x400 clasa F5	buc	1,0000	2 995,83	2 995,83
153	pret furnizor	Bterie de incalzire a aerului, cu apa sectiunea 700x400 mm, 2 rinduri, Q=50,17 kw/h de la -16 pina la +16 *C cu sistema antinghet de tip HKB 700x400-2	buc			7 569,60
	785425	Baterie de incalzire HKB 700x400-3	buc	1,0000	7 569,60	7 569,60
154	pret furnizor	Atenuator de zgomot, rectangular LDR 700x400, L=1010 mm, CP 700x400	buc			4 606,88
	785426	Atenuator de zgomot rectangular 700x400	buc	1,0000	4 606,88	4 606,88
155	pret furnizor	Supapa pentru canale de ventilare 700x400 mm, cu dispozitiv de actionare electrica N=0,1kW, U=230V, PPBAФ 700x400	buc			3 586,00
	785427	Supapa de aer 700x400mm, cu dispozitiv de actionare electrica, PPBA 700x400	buc	1,0000	3 586,00	3 586,00
		3.3. Sistema A-2				
156	pret furnizor	Ventilator de bucatarie la aspiratie KBR 355D2 IE3 L=5110m ³ /h motor electric N=3,556kW; I=5,67A; U=400V, cu carcasa de protectie pentru motorul electric. WSD2	buc			58 770,00
	785428	Ventilator de bucatarie la aspiratie KBR 355D2 IE3 L=5110m ³ /h motor electric N=3,556kW; I=5,67A; U=400 V, cu carcasa de protectie pentru motorul electric. WSD2	buc	1,0000	58 770,00	58 770,00
157	pret furnizor	Colector de grasime ALS-KVT	buc			2 365,50
	785429	Colector de grasimi ALS-KVT	buc	1,0000	2 365,50	2 365,50
158	pret furnizor	Flansa de intrare la ventilator ASF355/KB	buc			1 785,65
	785430	Flansa de intrare la ventilator ASF355/KB	buc	1,0000	1 785,65	1 785,65
		3.4. Sistema A-3				
159	pret furnizor	Ventilator axial VKM 315 N=0,171kW; n=2600 rot/min; I=0,77A; U=230 V	buc			2 083,33
	785431	Ventilator axial VKM 315 N=0,171kW; n=2600 rot/min; I=0,77A; U=230 V	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
160	pret furnizor	Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 315 mm	buc			1 235,00
	785432	Racord flexibil pt. canale de ventilare D315	buc	1,0000	1 235,00	1 235,00
161	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 315/900	buc			1 361,68
	785433	Atenuitor de zgomot SR 315/900	buc	1,0000	1 361,68	1 361,68
		3.5. Sistema A-4				
162	pret furnizor	Ventilator axial VKM 250 N=0,194kW; n=2790 rot/min; I=0,85A; U=230 V	buc			1 833,33
	785434	Ventilator axial VKM 250 N=0,194kW; n=2790 rot/min; I=0,85A; U=230 V	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
163	pret furnizor	Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 250 mm	buc			980,00
	785435	Racord flexibil pt. canale de ventilare D250	buc	1,0000	980,00	980,00
164	pret furnizor	Atenuator de zgomot SR 250/900	buc			1 458,00
	785436	Atenuitor de zgomot SR 250/900	buc	1,0000	1 458,00	1 458,00
		3.6. Sistema A-5, A-6				
165	pret furnizor	Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=75m ³ /h, motor electric N=0,029kW; n=1700 rot/min; U=230V	buc			875,00

1	2	3	4	5	6	7
	785437	Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=75m3/h, motor electric N=0,029kW; n=1700 rot/min; U=230 V	buc	1,0000	875,00	875,00
		3.7. Sistema A-7				
166	pret furnizor	Ventilator circular de baie silentios SILENT-200 L=80m3/h, motor electric N=0,016kW; n=2350 rot/min; U=230V	buc			1 395,83
	785438	Ventilator circular de baie silentios SILENT-200 L=80m3/h, motor electric N=0,016kW; n=2350 rot/min; U=230 V	buc	1,0000	1 395,83	1 395,83
		3.8. Ventilare de desfumare				
167		Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti	buc			13 240,69
	785439	Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti	buc	1,0000	13 240,69	13 240,69
		3.9. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1, R-2				
168		Nod de amestecare de tip DSM-H/TM25-5,7-6,3 sau similar	buc			42 973,25
	785440	Nod de amestecare de tip DSM-H/TM25-5,7-6,3	buc	1,0000	42 973,25	42 973,25
169		Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 15	buc			682,50
	785441	Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 15	buc	1,0000	682,50	682,50
170		Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 20	buc			819,00
	785442	Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 20	buc	1,0000	819,00	819,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Automatizarea sistemii IVC (009/23-2- AIVC)**

Valoarea de deviz 38 239,00 lei

Intocmit in prețuri curente 07.02.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
1	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături	buc	3,000	218,45	655,36
		<i>Total</i>	lei			655,36
		<i>Fond social</i>	24,00 %			22,83
		<i>Total</i>	100,00 +			678,19
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			22,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			21,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			14,44
		<i>Total</i>	100,00 +			736,05
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				736,05 95,14
		2. Lucrari de montare				
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Controller	buc	1,000	41,95	41,95
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Traducator de temperatura ST	buc	4,000	41,95	167,81

1	2	3	4	5	6	7
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Dispozitiv de termoreglare RT	buc	1,000	41,95	41,95
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Termometru	buc	3,000	41,95	125,86
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Panou sistema aspiratie	buc	1,000	220,75	220,75
7	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri (relee, monobloc cu contacte protejate, buton rotativ, buton de comanda)	buc	13,000	46,32	602,16
8	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 mm ² - ЗНН-4	100 fire	0,200	1 115,15	223,03
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Panou sistema desfumare	buc	1,000	220,75	220,75
10	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri (relee, monobloc cu contacte protejate, buton rotativ, buton de comanda)	buc	15,000	46,32	694,80
11	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 mm ² - ЗНН-4	100 fire	0,100	1 115,30	111,53
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,300	5 741,75	7 464,28
13	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml	30,000	10,03	301,04

1	2	3	4	5	6	7
14	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj, necorugata d=25 mm	ml	100,000	20,33	2 032,58
15	08-02-390- 1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 40x40 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	0,100	1 252,40	125,24
16	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 mm ²	100 m	2,100	378,95	795,79
17	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 mm ²	100 m	0,100	440,70	44,07
18	pret furnizor	Cablu KBBΓнг(A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm ²	ml	60,000	16,14	968,62
19	pret furnizor	Cablu KBBΓнг(A)-LSL Tx-1 7x1.0 mm ²	ml	10,000	34,08	340,81
20	pret furnizor	Cablu KBBΓнг(A)-FRLS Tx-1 4x1.0 mm ²	ml	150,000	17,17	2 575,31
		<i>Total</i>	lei			17 098,33
		<i>Fond social</i>	24,00 %			940,02
		<i>Total</i>	100,00 +			18 038,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			290,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			979,19
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2,00 %			386,17
		<i>Total</i>	100,00 +			19 694,48
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 694,48 3 916,76
		3. Utilaj				
21	pret furnizor	Dispozitiv de receptie-control de tip ARCON-4 sau similar dupa caracteristici	set	1,000	3 133,02	3 133,02
22	pret furnizor	Sensor de temperatura aer STa-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 30 ... +50*C	buc	1,000	403,50	403,50

1	2	3	4	5	6	7
23	pret furnizor	Sensor de temperatura apa STw-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 5 ... +80°C	buc	1,000	405,00	405,00
24	pret furnizor	Dispozitiv de regulare a temperaturii RT 0-30 in set cu Senzor de temperatura in conducta TG-K330 sau similar dupa caracteristici	buc	1,000	479,92	479,92
25	pret furnizor	Sensor de temperatura aer STa-01 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 30 ... +50°C	buc	1,000	405,00	405,00
26	pret furnizor	Sensor de temperatura aer ST-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 0 ... +40°C	buc	1,000	409,40	409,40
27	pret furnizor	Termometru tehnic cu teaca din otel - 35 ... +50°C	buc	1,000	210,00	210,00
28	pret furnizor	Termometru tehnic cu teaca din otel - 0 ... +100°C	buc	2,000	210,00	420,00
29	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 400x220x500(h) mm, IP31, dotat cu lacat si bara de tip DIN - Panou sistema aspiratie	buc	1,000	1 780,00	1 780,00
30	pret furnizor	Releu de tip R4-2014-23-5230-WT inclusiv suportul GZM4	buc	2,000	238,00	476,00
31	pret furnizor	Armatura de iluminare, 230V, de tip AD22DS, inclusiv suportul de montaj	buc	4,000	80,00	320,00
32	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230 V	buc	2,000	50,00	100,00
33	pret furnizor	Bloc de transformare 220/24V de tip V16854	buc	1,000	806,99	806,99
34	pret furnizor	Buton SB-7	buc	2,000	50,00	100,00
35	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete,	buc	1,000	895,00	895,00

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni de gabarit: 310x220x390(h) mm, IP32, dotat cu lacat si bare - Panou desfumare				
36	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=3A, U=230V	buc	1,000	49,00	49,00
37	pret furnizor	Releu de tip R4-2014-23-5230- WT inclusiv suportul GZM4	buc	2,000	238,00	476,00
38	pret furnizor	Buton de comanda KE011, gab 2	buc	11,000	39,17	430,87
		<i>Total</i>	lei			11 299,70
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			135,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 435,30

		Total	lei			31 865,83
		TVA	20,00 %			6 373,17
		Total deviz: Inclusiv salariu				38 239,00

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Automatizarea sistemii IVC (009/23-2- AIVC)**

Valoarea de deviz 38 239,00 lei

Intocmit in prețuri curente 07.02.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	97,919	40,00	3 916,76
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,650	57,66	95,14
Total manopera						4 011,90

Materiale:

1.	0145821025210	Dispozitiv receptie-control Arcon-4	buc	1,000	3 133,02	3 133,02
2.	0145821025211	Sensor de temperatura aer STa-02. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 30 ... +50°C	buc	1,000	403,50	403,50
3.	0145821025212	Sensor de temperatura apa STw-02. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 5...+80°C	buc	1,000	405,00	405,00
4.	0145821025213	Dispozitiv de reglare a temperaturii RT 0-30 in set cu Senzor de temperatura in conducta TG-K330	buc	1,000	479,92	479,92
5.	0145821025214	Sensor de temperatura aer STa-01. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 30 ... +50°C	buc	1,000	405,00	405,00
6.	0145821025215	Senzor de temperatura aerului ST-02. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura 0 ... +40°C	buc	1,000	409,40	409,40
7.	0145821025216	Termometru ambianta	buc	3,000	210,00	630,00
8.	0145821025217	Boxa ИИМП-2-2 500 x 400 x 220 mm IP31	buc	1,000	1 780,00	1 780,00
9.	0145821025218	Releu R4-2014-23-5230-WT cu suport GZM4	buc	4,000	238,00	952,00
10.	0145821025219	Armatura de iluminare, 230V, de tip AD22DS, inclusiv suportul de montaj	buc	4,000	80,00	320,00
11.	0145821025221	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230V	buc	2,000	50,00	100,00
12.	0145821025222	Bloc de transformare 220/24V de tip V16854	buc	1,000	806,99	806,99
13.	0145821025223	Buton SB-7	buc	2,000	50,00	100,00
14.	0145821025224	Boxa ИИМП-1-2 395 x 310 x 220 mm IP31	buc	1,000	895,00	895,00
15.	0145821025225	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 03A, °C°	buc	1,000	49,00	49,00
16.	0145821025226	Butoane de comanda KE011, gab 2	buc	11,000	39,17	430,87
17.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,100	76,00	7,60

18.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,000	0,80	16,00
19.	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,000	80 000,00	0,00
20.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	29 000,00	87,00
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	18 000,00	18,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,448	65,70	95,13
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	17,80	0,11
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,760	76,00	57,76
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,420	5,00	87,10
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,420	0,80	13,94
27.	1019852	Vopsea	kg	0,084	89,00	7,48
28.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,378	17,90	6,77
29.	110-03331	Canale din masa plastica 40x40 mm	m	0,000	11,75	0,00
30.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,260	80,00	20,80
31.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,018	235,00	4,23
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,078	20,50	1,60
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,135	18,00	2,43
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,036	136,00	4,90
35.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,900	55,00	49,50
36.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,039	65,70	2,56
37.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	3,000	165,00	495,00
38.	5009030	Flanse	10 buc	1,300	12,00	15,60
39.	5009031	Scoabe	10 buc	8,710	18,00	156,78
40.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,682	18,00	12,28
41.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,760	6,70	11,80
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	50,240	5,00	251,20
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,600	3,20	97,92
44.	5009070	Racordari	10 buc	2,340	11,70	27,38
45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,030	25,70	0,77
46.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,110	31,80	3,50
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,044	3,20	0,14
48.	50095021	Fise de extremitate ЗНН-4	100 buc	0,306	64,80	19,83
49.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	27,14	0,08
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	10,00	0,30
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,024	62,40	1,50
52.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,030	210,00	6,30
53.	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	0,428	65,00	27,82
54.	7865320	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml	30,750	9,79	301,04
55.	7865321	Teava PE p/u electromontaj, necombusta, d=25 mm	ml	102,500	19,83	2 032,58
56.	7865322	Cablu KBBΓHR(A)-LSL Tx-1 4x1,0	ml	61,500	15,75	968,62
57.	7865323	Cablu KBBΓHR(A)-LSL Tx-1 7x1,0	ml	10,250	33,25	340,81
58.	7865324	Cablu KBBΓHR(A)-FRLSL Tx-1 4x1,0	ml	153,750	16,75	2 575,31
Total materiale de constructii						19 129,17

Utilaje de constructii:

1.	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,056	0,00	0,00
2.	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,056	0,00	0,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,332	500,00	166,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,540	250,00	5 135,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,930	50,00	246,50
6.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	50,00	22,00
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii	h-ut	0,440	50,00	22,00

		mobile de compresare				
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,608	28,00	17,02
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,900	32,00	220,80
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,332	250,00	83,00
		Total utilaje de constructii				5 912,32

Total		lei				31 865,83
TVA		20,00 %				6 373,17

Total deviz:

38 239,00

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături	buc			218,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	18,00	0,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	20,50	0,53
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	65,70	0,85
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	55,00	16,50
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	165,00	165,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	235,00	1,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	136,00	1,63
		2. Lucrari de montare				
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Controller	buc			41,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	17,90	0,75
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Traducator de temperatura ST	buc			41,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	17,90	0,75
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Dispozitiv de termoreglare RT	buc			41,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	17,90	0,75
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Termometru	buc			41,95
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	17,90	0,75
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Panou sistema aspiratie	buc			220,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,70	6,57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	76,00	7,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
7	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri (relee, monobloc cu contacte protejate, buton rotativ, buton de comanda)	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52

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 (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
8	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 - ЗНН-4	100 fire			1 115,15
	1	Muncitor	h-om	16,8000	40,00	672,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	80 000,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	17,80	0,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,20	326,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	25,70	2,55
	50095021	Fise de extremitate ЗНН-4	100 buc	1,0200	64,80	66,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	27,14	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	10,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0800	62,40	5,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	210,00	21,00
	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	0,2000	65,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Panou sistema desfumare	buc			220,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,70	6,57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	76,00	7,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
10	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri (relee, monobloc cu contacte protejate, buton rotativ, buton de comanda)	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
11	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 - ЗНН-4	100 fire			1 115,30
	1	Muncitor	h-om	16,8000	40,00	672,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	80 000,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	17,80	0,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,20	326,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	25,70	2,60
	50095021	Fise de extremitate ЗНН-4	100 buc	1,0200	64,80	66,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	27,14	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	10,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0800	62,40	5,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	210,00	21,00
	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	0,2000	65,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			5 741,75

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	66,92
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,70	63,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,80	10,72
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	18,00	120,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	11,70	21,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	250,00	3 950,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	32,00	154,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
13	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml			10,03
	7865320	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml	1,0250	9,79	10,03
14	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj, necorugata d=25 mm	ml			20,33
	7865321	Teava PE p/u electromontaj, necombusta, d=25 mm	ml	1,0250	19,83	20,33
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 40x40 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			1 252,40
	1	Muncitor	h-om	16,2900	40,00	651,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	76,00	76,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica 40x40 mm	m	0,0000	11,75	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	28,00	170,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	32,00	194,60
16	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 mm ²	100 m			378,95
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	18 000,00	8,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,78
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	18,00	5,58
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,70	5,36
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	31,80	1,59
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,20	0,06
	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	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
17	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 mm ²	100 m			440,70
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	18,00	5,60
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,70	5,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	31,80	1,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,20	0,10
	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	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
18	pret furnizor	Cablu КВВГнР(А)-LSL Tx-1 4x1.0 mm ²	ml			16,14
	7865322	Cablu КВВГнР(А)-LSL Tx-1 4x1,0	ml	1,0250	15,75	16,14

1	2	3	4	5	6	7
19	pret furnizor	Cablu KBBΓ _{HF} (A)-LSL Tx-1 7x1.0 mm ²	ml			34,08
	7865323	Cablu KBBΓ _{HF} (A)-LSL Tx-1 7x1,0	ml	1,0250	33,25	34,08
20	pret furnizor	Cablu KBBΓ _{HF} (A)-FRLS Tx-1 4x1.0 mm ²	ml			17,17
	7865324	Cablu KBBΓ _{HF} (A)-FRLSL Tx-1 4x1,0	ml	1,0250	16,75	17,17
		3. Utilaj				
21	pret furnizor	Dispozitiv de receptie-control de tip ARCON-4 sau similar dupa caracteristici	set			3 133,02
	0145821025210	Dispozitiv receptie-control Arcon-4	buc	1,0000	3 133,02	3 133,02
22	pret furnizor	Sensor de temperatura aer STa-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 30 ... +50°C	buc			403,50
	0145821025211	Sensor de temperatura aer STa-02. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura -30 ... +50°C	buc	1,0000	403,50	403,50
23	pret furnizor	Sensor de temperatura apa STw-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 5 ... +80°C	buc			405,00
	0145821025212	Sensor de temperatura apa STw-02. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 5...+80°C	buc	1,0000	405,00	405,00
24	pret furnizor	Dispozitiv de regulare a temperaturii RT 0-30 in set cu Senzor de temperatura in conducta TG-K330 sau similar dupa caracteristici	buc			479,92
	0145821025213	Dispozitiv de reglare a temperaturii RT 0-30 in set cu Senzor de temperatura in conducta TG-K330	buc	1,0000	479,92	479,92
25	pret furnizor	Sensor de temperatura aer STa-01 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 30 ... +50°C	buc			405,00
	0145821025214	Sensor de temperatura aer STa-01. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura -30 ... +50°C	buc	1,0000	405,00	405,00
26	pret furnizor	Sensor de temperatura aer ST-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 0 ... +40°C	buc			409,40
	0145821025215	Senzor de temperatura aerului ST-02. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura 0 ... +40°C	buc	1,0000	409,40	409,40
27	pret furnizor	Termometru tehnic cu teaca din otel - 35 ... +50°C	buc			210,00
	0145821025216	Termometru ambianta	buc	1,0000	210,00	210,00
28	pret furnizor	Termometru tehnic cu teaca din otel - 0 ... +100°C	buc			210,00
	0145821025216	Termometru ambianta	buc	1,0000	210,00	210,00
29	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 400x220x500(h) mm, IP31, dotat cu lacat si bara de tip DIN - Panou sistema aspiratie	buc			1 780,00
	0145821025217	Boxa IIIMPII-2-2 500 x 400 x 220 mm IP31	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
30	pret furnizor	Releu de tip R4-2014-23-5230-WT inclusiv suportul GZM4	buc			238,00
	0145821025218	Releu R4-2014-23-5230-WT cu suport GZM4	buc	1,0000	238,00	238,00
31	pret furnizor	Armatura de iluminare, 230V, de tip AD22DS, inclusiv suportul de montaj	buc			80,00
	0145821025219	Armatura de iluminare, 230V, de tip AD22DS, inclusiv suportul de montaj	buc	1,0000	80,00	80,00
32	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230 V	buc			50,00
	0145821025221	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230V	buc	1,0000	50,00	50,00
33	pret furnizor	Bloc de transformare 220/24V de tip V16854	buc			806,99
	0145821025222	Bloc de transformare 220/24V de tip V16854	buc	1,0000	806,99	806,99
34	pret furnizor	Buton SB-7	buc			50,00
	0145821025223	Buton SB-7	buc	1,0000	50,00	50,00
35	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 310x220x390(h) mm, IP32, dotat cu lacat si bare - Panou desfumare	buc			895,00
	0145821025224	Boxa IIIMPII-1-2 395 x 310 x 220 mm IP31	buc	1,0000	895,00	895,00
36	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar,	buc			49,00

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica C, In=3A, U=230V				
	0145821025225	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 03A, °C°	buc	1,0000	49,00	49,00
37	pret furnizor	Releu de tip R4-2014-23-5230-WT inclusiv suportul GZM4	buc			238,00
	0145821025218	Releu R4-2014-23-5230-WT cu suport GZM4	buc	1,0000	238,00	238,00
38	pret furnizor	Buton de comanda KE011, gab 2	buc			39,17
	0145821025226	Butoane de comanda KE011, gab 2	buc	1,0000	39,17	39,17

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-2-8
Rețele interioare apa si canalizare (009/23-2- RIAC)

Valoarea de deviz 226 489,92 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema A1				
1	SA16F	Teava din polipropielna PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 63x8,6 mm	m	5,000	318,50	1 592,48
2	SA16D	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x5,5 mm	m	30,000	127,17	3 815,21
3	SA16C	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4,4 mm	m	10,000	88,07	880,73
4	SA16A	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 25x3,5 mm	m	50,000	59,43	2 971,51
5	SA15B	Teava din polipropilena PN1, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de	m	50,000	95,39	4 769,33

1	2	3	4	5	6	7
		20x2,8 mm				
6	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=63x9 mm	m	5,000	118,42	592,12
7	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm	m	30,000	50,82	1 524,60
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m	10,000	44,52	445,15
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m	50,000	40,91	2 045,67
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m	50,000	38,21	1 910,48
11	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	145,000	6,40	928,00
12	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	14,500	4,40	63,80
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	145,000	2,00	290,00
14	SD07F	Montarea racordului flexibil cu mufe, avind diametrul de 2"	buc	1,000	466,23	466,23
15	SD07D	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1 1/4"	buc	3,000	576,15	1 728,46
16	SD06B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 3/4"	buc	6,000	200,52	1 203,12

1	2	3	4	5	6	7
17	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1/2"	buc	15,000	207,54	3 113,10
18	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru golirea instalatiei, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	207,54	207,54
19	SD12C	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2"	buc	1,000	546,48	546,48
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"	buc	1,000	772,06	772,06
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				29 866,07 7 489,65
		1.2. Sistemele T3, T4				
21	SA16D	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x5,5 mm	m	30,000	126,61	3 798,15
22	SA16C	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4,4 mm	m	20,000	88,07	1 761,45
23	SA16A	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 25x3,5 mm	m	80,000	59,43	4 754,41
24	SA15B	Teava din polipropilena PN1, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20x2,8 mm	m	50,000	95,39	4 769,33
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm	m	30,000	50,82	1 524,60
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m	20,000	44,51	890,29

1	2	3	4	5	6	7
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m	80,000	40,91	3 273,07
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m	50,000	38,21	1 910,48
29	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	180,000	6,40	1 152,00
30	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,800	4,00	7,20
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	80,000	2,00	160,00
32	SD07D	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1 1/4"	buc	3,000	576,15	1 728,46
33	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	2,000	166,64	333,28
34	SD06B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 3/4"	buc	7,000	200,52	1 403,64
35	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1/2"	buc	9,000	207,54	1 867,86
36	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	3,000	262,20	786,60
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	2,000	166,76	333,53

1	2	3	4	5	6	7
38	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind 500x1000 mm	buc	1,000	3 093,24	3 093,24
		Total Sistemele T3, T4 Inclusiv salariu				33 547,59 8 593,55
		1.3. Sistema C1, C3				
39	SB08C k=1.4	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (K=1.4 pentru fittinguri)	m	50,000	45,60	2 279,95
40	SB08E k=1.4	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (k=1,4 pentru fittinguri)	m	75,000	147,99	11 099,23
41	SB09E	Supapa de aer din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	378,12	1 512,50
42	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avand diametrul iesirii de 110 mm	buc	10,000	245,36	2 453,61
43	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratar din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 50 mm	buc	1,000	213,21	213,21
44	SB09C	Sifon pentru obiecte sanitare cu 2 sensuri, mbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (pentru utilaj tehnologic)	buc	23,000	129,79	2 985,26
45	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	12,500	3,20	40,00
		Total Sistema C1, C3 Inclusiv salariu				20 583,76 2 457,20

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Obiecte sanitare				
46	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	3,000	2 361,12	7 083,35
47	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	12,000	1 644,15	19 729,86
48	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	12,000	1 164,00	13 968,00
49	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	2 530,55	2 530,55
50	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	1,000	2 156,50	2 156,50
51	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	23,000	1 164,00	26 772,00
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				72 240,26 3 846,00
		<i>Total</i>	lei			156 237,68
		<i>Fond social</i>	24,00 %			5 372,74
		<i>Total</i>	100,00 +			161 610,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			5 332,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			5 008,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			3 439,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			175 390,14
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				175 390,14 22 386,40
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema A1				
52	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/2", inclusiv instalarea cutiei pentru furtun si accesorii	buc	2,000	2 025,75	4 051,50
53	SF51C	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm, inclusiv montarea a 2 robinete cu sertar 2", manometru, reductii, robinet de golire 1/2" a instalatiei	KOMPL.	1,000	4 844,69	4 844,69
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				8 896,19 658,00
		<i>Total</i>	lei			8 896,19
		<i>Fond social</i>	24,00 %			157,92
		<i>Total</i>	100,00 +			9 054,11
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			324,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			164,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			190,85
		<i>Total</i>	100,00 +			9 733,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 733,56 658,00
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
54	pret furnizor	Robinet de stropire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=4m avind Dn=15 mm si stut de capac	KOMPL.	2,000	250,00	500,00
55	pret furnizor	Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=20 mm	buc	1,000	3 075,00	3 075,00
		Total Sistema A1				3 575,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			3 575,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			42,90
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 617,90

		Total	lei			188 741,60
		TVA	20,00 %			37 748,32
		Total deviz: Inclusiv salariu				226 489,92

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-8
Rețele interioare apa si canalizare (009/23-2- RIAC)**

Valoarea de deviz 226 489,92 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 № 3-2-8:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	408,095	40,00	16 323,80
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,550	57,66	89,37
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	113,750	57,66	6 558,83
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,810	40,00	72,40
		Total manopera				23 044,40

Materiale:

1.	0145630	Robinet de stropire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=4 m avind Dn=15 mm si stut de capat	buc	2,000	250,00	500,00
2.	0145631	Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=20 mm	buc	1,000	3 075,00	3 075,00
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,437	27,00	254,80
4.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	210,00	6,51
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,274	234,00	532,12
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,200	320,00	64,00
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,090	89,00	275,01
8.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	70,000	99,00	6 930,00
9.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,545	86,40	133,49
10.	25212167170501	Teava PP-R d63x8,6	m	5,100	209,17	1 066,77
11.	25212167170502	Teava PP-R d40x5,5	m	61,200	80,83	4 946,80
12.	25212167170503	Teava PP-R d32x4,4	m	30,600	50,83	1 555,40
13.	25212167170504	Teava PP-R d25x3,5	m	132,600	35,00	4 641,00
14.	25212167170505	Teava PP-R d20x2,8	m	102,000	22,50	2 295,00
15.	25212167170507	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,672	17,50	64,26
16.	25212167201601	Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm	m	72,100	20,69	1 491,75
17.	25212167201602	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	108,150	86,40	9 344,16
18.	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm, lateral	buc	10,100	230,00	2 323,00
19.	2523126721153	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm, lateral	buc	1,010	200,00	202,00
20.	25231567194001	Mufa PP-R d63	buc	0,350	41,67	14,58

21.	25231567194002	Mufa PP-R d40	buc	4,200	12,50	52,50
22.	25231567194003	Mufa PP-R d32	buc	2,100	8,33	17,49
23.	25231567194004	Mufa PP-R d25	buc	9,100	5,00	45,50
24.	25231567194301	Cot PP-R d63	buc	0,400	70,00	28,00
25.	25231567194302	Cot PP-R d40	buc	4,800	24,17	116,02
26.	25231567194303	Cot PP-R d32	buc	2,400	14,17	34,01
27.	25231567194304	Cot PP-R d25	buc	10,400	6,67	69,37
28.	25231567194305	Cot PP-R d20	buc	70,000	5,00	350,00
29.	25231567194501	Teu PP-R d63	buc	3,550	96,67	343,18
30.	25231567194502	Teu PP-R d40	buc	42,600	29,17	1 242,64
31.	25231567194503	Teu PP-R d32	buc	21,300	20,83	443,68
32.	25231567194504	Teu PP-R d25	buc	92,300	10,00	923,00
33.	25231567194505	Teu PP-R d20	buc	45,000	10,00	450,00
34.	25231567194601	Reductie PP-R 63x32	buc	0,550	34,17	18,79
35.	25231567194602	Reductie PP-R 40x32	buc	3,300	14,17	46,76
36.	25231567194603	Reductie PP-R 32x25	buc	6,600	9,00	59,40
37.	25231567194604	Reductie PP-R 25x20	buc	24,300	5,00	121,50
38.	25231567195301	Racord drept M x Fe 20x1/2"	buc	100,000	35,00	3 500,00
39.	25231567210371	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare D=110 mm	buc	4,000	358,33	1 433,32
40.	25231567210372	Sifon pt. spalator vase Dn 1 1/4"	buc	23,000	118,33	2 721,59
41.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,000	0,80	3,20
42.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	10,00	2,00
43.	2622102438000	Lavoar	buc	12,362	1 000,00	12 362,00
44.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,121	1 200,00	3 745,20
45.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,090	350,00	1 081,50
46.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	12,362	320,00	3 955,84
47.	27212041231001	Niplu PPR-otel 25x3/4"	buc	13,195	50,00	659,75
48.	27212041231002	Niplu PPR-otel 20x1/2"	buc	25,500	35,00	892,50
49.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,511	69,00	35,26
50.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,205	29,00	5,94
51.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,944	65,70	127,72
52.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	28,00	4,20
53.	28221157000001	Radiatoare din tuburi de otel inox pentru baie	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
54.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,990	76,00	303,24
55.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,000	0,80	3,20
56.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	2 300,00	2 369,00
57.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,240	79,00	966,96
58.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,240	120,00	1 468,80
59.	28751142032701	Sifon pt. cada de dus	buc	1,030	85,00	87,55
60.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,090	99,00	305,91
61.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,090	90,00	278,10
62.	28751173242591	Hidrant de gradina (montare)	buc	2,030	0,00	0,00
63.	28752742010001	Racord flexibil cu mufe 2"	buc	1,015	433,33	439,83
64.	28752742010002	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1 1/4"	buc	6,120	549,17	3 360,92
65.	28752742010004	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 "	buc	2,040	152,00	310,08
66.	2875274204140	Bratari si suportii	kg	10,230	80,00	818,40
67.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,138	156,00	957,53
68.	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	2,030	1 850,00	3 755,50
69.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	2 100,00	2 110,50
70.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	35,000	900,00	31 500,00
71.	29131242017001	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 3/4"	buc	13,195	126,67	1 671,41
72.	29131242017002	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	25,500	152,00	3 876,00
73.	29131242025531	Robinet de serviciu, pentru conectarea furtunului 1/2"	buc	1,023	152,00	155,50
74.	29131242042101	Supapa de sens cu arc 2"	buc	1,010	528,00	533,28
75.	29131242042102	Supapa de sens cu arc 3/4"	buc	3,060	250,00	765,00

76.	29131245043961	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 2 "	buc	2,046	841,67	1 722,06
77.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,090	120,00	370,80
78.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,090	126,00	389,34
79.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/4 "	buc	2,000	160,00	320,00
80.	29241273220651	Filtru impuritati cu mufe 2"	buc	1,010	673,33	680,06
81.	3220137315778	Decapant	kg	2,120	42,00	89,04
82.	3320517352231	Termoizolatie conducte D=65x9 mm	m	5,408	90,83	491,21
83.	3320517352232	Termoizolatie conducte D=40x9 mm	m	64,890	28,33	1 838,34
84.	3320517352233	Termoizolatie conducte D=32x9 mm	m	32,445	22,50	730,01
85.	3320517352234	Termoizolatie conducte D=25x9 mm	m	140,595	19,17	2 695,21
86.	3320517352235	Termoizolatie conducte D=20x9 mm	m	108,150	16,67	1 802,86
87.	3320527328000	Manometru	buc	1,023	210,00	214,83
88.	33206346255651	Contor de apa diam. 50 mm (montare)	buc	1,023	0,00	0,00
Total materiale de constructii						144 987,98

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	11,985	55,00	659,19
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	32,00	4,80
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,050	250,00	12,50
Total utilaje de constructii						676,49

Total	lei	188 741,60
TVA	20,00 %	37 748,32

Total deviz:

226 489,92

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema A1				
1	SA16F	Teava din polipropielna PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 63x8,6 mm	m			318,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	40,00	21,20
	25212167170501	Teava PP-R d63x8,6	m	1,0200	209,17	213,35
	25231567194301	Cot PP-R d63	buc	0,0800	70,00	5,60
	25231567194501	Teu PP-R d63	buc	0,7100	96,67	68,64
	25231567194001	Mufa PP-R d63	buc	0,0700	41,67	2,92
	25231567194601	Reductie PP-R 63x32	buc	0,1100	34,17	3,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	27,00	0,68
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	42,00	0,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	55,00	1,94
2	SA16D	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x5,5 mm	m			127,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	40,00	17,20
	25212167170502	Teava PP-R d40x5,5	m	1,0200	80,83	82,45
	25231567194302	Cot PP-R d40	buc	0,0800	24,17	1,93
	25231567194502	Teu PP-R d40	buc	0,7100	29,17	20,71
	25231567194002	Mufa PP-R d40	buc	0,0700	12,50	0,88
	25231567194602	Reductie PP-R 40x32	buc	0,1100	14,17	1,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	27,00	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	55,00	1,57
3	SA16C	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4,4 mm	m			88,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	40,00	16,40
	25212167170503	Teava PP-R d32x4,4	m	1,0200	50,83	51,85
	25231567194303	Cot PP-R d32	buc	0,0800	14,17	1,13
	25231567194503	Teu PP-R d32	buc	0,7100	20,83	14,79
	25231567194003	Mufa PP-R d32	buc	0,0700	8,33	0,58
	25231567194603	Reductie PP-R 32x25	buc	0,1100	9,00	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	27,00	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	55,00	1,50
4	SA16A	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 25x3,5 mm	m			59,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	25212167170504	Teava PP-R d25x3,5	m	1,0200	35,00	35,70
	25231567194304	Cot PP-R d25	buc	0,0800	6,67	0,53
	25231567194504	Teu PP-R d25	buc	0,7100	10,00	7,10
	25231567194004	Mufa PP-R d25	buc	0,0700	5,00	0,35
	25231567194604	Reductie PP-R 25x20	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	27,00	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	55,00	1,20
5	SA15B	Teava din polipropilena PN1, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de	m			95,39

1	2	3	4	5	6	7
		20x2,8 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	25212167170505	Teava PP-R d20x2,8	m	1,0200	22,50	22,95
	25231567194305	Cot PP-R d20	buc	0,7000	5,00	3,50
	25231567194505	Teu PP-R d20	buc	0,4500	10,00	4,50
	25231567194604	Reductie PP-R 25x20	buc	0,1000	5,00	0,50
	25231567195301	Racord drept M x Fe 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	27,00	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	320,00	0,64
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	55,00	2,30
6	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=63x9 mm	m			118,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352231	Termoizolatie conducte D=65x9 mm	m	1,0300	90,83	98,24
7	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm	m			50,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352232	Termoizolatie conducte D=40x9 mm	m	1,0300	28,33	30,64
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m			44,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352233	Termoizolatie conducte D=32x9 mm	m	1,0300	22,50	24,33
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m			40,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352234	Termoizolatie conducte D=25x9 mm	m	1,0300	19,17	20,73
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m			38,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352235	Termoizolatie conducte D=20x9 mm	m	1,0300	16,67	18,03
11	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			6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
12	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	40,00	4,40
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	40,00	2,00
14	SD07F	Montarea racordului flexibil cu mufe, avind diametrul de 2"	buc			466,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	40,00	26,40
	28752742010001	Racord flexibil cu mufe 2"	buc	1,0000	433,33	439,83
15	SD07D	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1 1/4"	buc			576,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,00	16,00
	28752742010002	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1 1/4"	buc	1,0000	549,17	560,15
16	SD06B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 3/4"	buc			200,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	40,00	21,20
	29131242017001	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 3/4"	buc	1,0000	126,67	128,57
	27212041231001	Niplu PPR-otel 25x3/4"	buc	1,0000	50,00	50,75
17	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1/2"	buc			207,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	40,00	16,80
	29131242017002	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	1,0000	152,00	155,04
	27212041231002	Niplu PPR-otel 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,70

1	2	3	4	5	6	7
18	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru golirea instalatiei, avind diametrul de 1/2"	buc			207,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	40,00	16,80
	29131242017002	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	1,0000	152,00	155,04
	27212041231002	Niplu PPR-otel 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,70
19	SD12C	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2"	buc			546,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	29131242042101	Supapa de sens cu arc 2"	buc	1,0000	528,00	533,28
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetate pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"	buc			772,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	40,00	92,00
	29241273220651	Filtru impuritati cu mufe 2"	buc	1,0000	673,33	680,06
		1.2. Sistemele T3, T4				
21	SA16D	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x5,5 mm	m			126,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	40,00	17,20
	25212167170502	Teava PP-R d40x5,5	m	1,0200	80,83	82,45
	25231567194302	Cot PP-R d40	buc	0,0800	24,17	1,93
	25231567194502	Teu PP-R d40	buc	0,7100	29,17	20,71
	25231567194002	Mufa PP-R d40	buc	0,0700	12,50	0,88
	25231567194603	Reductie PP-R 32x25	buc	0,1100	9,00	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	27,00	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,34
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	55,00	1,57
22	SA16C	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4,4 mm	m			88,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	40,00	16,40
	25212167170503	Teava PP-R d32x4,4	m	1,0200	50,83	51,85
	25231567194303	Cot PP-R d32	buc	0,0800	14,17	1,13
	25231567194503	Teu PP-R d32	buc	0,7100	20,83	14,79
	25231567194003	Mufa PP-R d32	buc	0,0700	8,33	0,58
	25231567194603	Reductie PP-R 32x25	buc	0,1100	9,00	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	27,00	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	55,00	1,50
23	SA16A	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 25x3,5 mm	m			59,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	25212167170504	Teava PP-R d25x3,5	m	1,0200	35,00	35,70
	25231567194304	Cot PP-R d25	buc	0,0800	6,67	0,53
	25231567194504	Teu PP-R d25	buc	0,7100	10,00	7,10
	25231567194004	Mufa PP-R d25	buc	0,0700	5,00	0,35
	25231567194604	Reductie PP-R 25x20	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	27,00	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	55,00	1,20
24	SA15B	Teava din polipropilena PN1, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20x2,8 mm	m			95,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	25212167170505	Teava PP-R d20x2,8	m	1,0200	22,50	22,95
	25231567194305	Cot PP-R d20	buc	0,7000	5,00	3,50
	25231567194505	Teu PP-R d20	buc	0,4500	10,00	4,50
	25231567194604	Reductie PP-R 25x20	buc	0,1000	5,00	0,50
	25231567195301	Racord drept M x Fe 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	27,00	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	320,00	0,64
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	55,00	2,30
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm	m			50,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18

1	2	3	4	5	6	7
	3320517352232	Termoizolatie conducte D=40x9 mm	m	1,0300	28,33	30,64
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m			44,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352233	Termoizolatie conducte D=32x9 mm	m	1,0300	22,50	24,33
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm	m			40,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352234	Termoizolatie conducte D=25x9 mm	m	1,0300	19,17	20,73
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m			38,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352235	Termoizolatie conducte D=20x9 mm	m	1,0300	16,67	18,03
29	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			6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
30	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	40,00	4,00
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	40,00	2,00
32	SD07D	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1 1/4"	buc			576,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,00	16,00
	28752742010002	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1 1/4"	buc	1,0000	549,17	560,15
33	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			166,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	28752742010004	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 "	buc	1,0000	152,00	155,04
34	SD06B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 3/4"	buc			200,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	40,00	21,20
	29131242017001	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 3/4"	buc	1,0000	126,67	128,57
	27212041231001	Niplu PPR-otel 25x3/4"	buc	1,0000	50,00	50,75
35	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1/2"	buc			207,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	40,00	16,80
	29131242017002	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	1,0000	152,00	155,04
	27212041231002	Niplu PPR-otel 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,70
36	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc			262,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	29131242042102	Supapa de sens cu arc 3/4"	buc	1,0000	250,00	255,00
37	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			166,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/4 "	buc	1,0000	160,00	160,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
38	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind 500x1000 mm	buc			3 093,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	57,66	77,84
	28221157000001	Radiatoare din tuburi de otel inox pentru baie	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,80	3,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	28,00	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	32,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Sistema C1, C3				
39	SB08C k=1.4	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (K=1.4 pentru fittinguri)	m			45,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	14,00
	25212167201601	Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm	m	1,0300	20,69	29,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	234,00	1,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	27,00	0,45
40	SB08E k=1.4	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (k=1,4 pentru fittinguri)	m			147,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	40,00	17,92
	25212167201602	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	1,0300	86,40	124,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	234,00	4,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	27,00	0,57
41	SB09E	Supapa de aer din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			378,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	25231567210371	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare D=110 mm	buc	1,0000	358,33	358,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	234,00	8,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	27,00	0,41
42	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avand diametrul iesirii de 110 mm	buc			245,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm, lateral	buc	1,0000	230,00	232,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	234,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	27,00	0,41
43	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratar din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 50 mm	buc			213,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2523126721153	Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm, lateral	buc	1,0000	200,00	202,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	234,00	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	27,00	0,27
44	SB09C	Sifon pentru obiecte sanitare cu 2 sensuri, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (pentru utilaj tehnologic)	buc			129,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,00	8,80
	25231567210372	Sifon pt. spalator vase Dn 1 1/4"	buc	1,0000	118,33	118,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	234,00	2,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	27,00	0,32
45	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			3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
		1.4. Obiecte sanitare				
46	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 361,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	40,00	168,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 248,40
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	350,00	360,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	123,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	126,00	129,78
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	89,00	91,67
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	90,00	92,70

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	99,00	101,97
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	86,40	44,50
47	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 644,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	40,00	76,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 000,00	1 030,17
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	79,00	80,58
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	122,40
	25212167170507	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,3000	17,50	5,36
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	320,00	329,65
48	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			1 164,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	900,00	900,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	99,00	198,00
49	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			2 530,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	40,00	74,00
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	2 300,00	2 369,00
	28751142032701	Sifon pt. cada de dus	buc	1,0000	85,00	87,55
50	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			2 156,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	40,00	46,00
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	2 100,00	2 110,50
51	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			1 164,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	900,00	900,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	99,00	198,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema A1				
52	SD18A	Hidrante de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/2", inclusiv instalarea cutiei pentru furtun si accesorii	buc			2 025,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	40,00	148,00
	28751173242591	Hidrante de gradina (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrante de gradina	buc	1,0000	1 850,00	1 877,75
53	SF51C	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm, inclusiv montarea a 2 robinete cu sertar 2", manometru, reductii, robinet de goliere 1/2" a instalatiei	KOMILI.			4 844,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,2400	40,00	289,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,8100	40,00	72,40
	33206346255651	Contor de apa diam. 50 mm (montare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	29131245043961	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 2"	buc	2,0000	841,67	1 722,06
	29131242025531	Robinet de serviciu, pentru conectarea furtunului 1/2"	buc	1,0000	152,00	155,50
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	210,00	214,83
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	156,00	957,53
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	29,00	5,94
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,5000	69,00	35,26
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,9000	76,00	303,24
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	80,00	818,40
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,9000	65,70	127,72
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	210,00	6,51
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,2400	55,00	123,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Sistema A1				
54	pret furnizor	Robinet de stropire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=4m avind Dn=15 mm si stut de capac	KOMPLI.			250,00
	0145630	Robinet de stropire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=4 m avind Dn=15 mm si stut de capac	buc	1,0000	250,00	250,00
55	pret furnizor	Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=20 mm	buc			3 075,00
	0145631	Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=20 mm	buc	1,0000	3 075,00	3 075,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-9
Solutii termomecanice (009/23-2-SM)**

Valoarea de deviz 307 697,42 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	ID05B	Robinet cu sfera, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal 65 mm	buc	8,000	1 493,34	11 946,72
2	ID04C	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	10,000	886,42	8 864,22
3	ID04B	Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc	5,000	558,62	2 793,10
4	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	10,000	288,70	2 887,00
5	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	3,000	157,03	471,09
6	SE56A1	Filtru impuritati tip Y, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de Dn65	buc	2,000	2 615,68	5 231,36
7	SE56A	Filtru impuritati tip Y, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc	1,000	268,97	268,97

1	2	3	4	5	6	7
8	SE56A	Filtru impuritati tip Y, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4"	buc	1,000	237,83	237,83
9	ID13D	Supapa de sens, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 2"	buc	6,000	483,95	2 903,71
10	ID13C	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc	3,000	284,82	854,46
11	ID13B	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1"	buc	2,000	164,65	329,30
12	ID13B	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,000	107,98	107,98
13	ID13B	Supapa de siguranta, presiunea de actionare - 4 bar, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1"	buc	2,000	227,15	454,30
14	ID04A	Robinet sfera cu mufe si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	1,000	107,86	107,86
15	ID04A	Robinet sfera cu mufe si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,000	143,70	143,70
16	IC12D	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 89 x 3,5 mm	m	6,000	212,17	1 273,00

1	2	3	4	5	6	7
17	IC12C	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 76 x 3,5 mm	m	15,000	184,28	2 764,26
18	IC12A	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 57 x 3,5 mm	m	20,000	156,53	3 130,50
19	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 45x2.5 mm	m	10,000	110,33	1 103,28
20	CN23F1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m ²	10,300	65,34	673,05
21	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind Dn=32x3.2 mm (1 1/4")	m	30,000	183,68	5 510,31
22	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de Dn=25x2.8 mm (1")	m	6,000	118,80	712,82
23	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	36,000	6,90	248,40

1	2	3	4	5	6	7
24	IE03C	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	41,000	8,20	336,20
25	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	36,000	4,00	144,00
26	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	41,000	4,80	196,80
27	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucătă	kg	150,000	44,20	6 630,00
28	IC42A	Reazem mobil, având greutatea de până la 2 kg / bucătă	kg	8,660	44,20	382,78
29	IA18B	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: manometru cu Pmax=0.6 MPa	buc	21,000	202,02	4 242,50
30	IA18A	Termomanometru cu indicarea presiunii 0-4 bar și indicarea temperaturii 20-120°C	buc	10,000	191,62	1 916,24
31	ID02A	Robinet cu trei cai, cu mufe, pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1/2"	buc	12,000	518,15	6 217,78
32	IA18A	Termometru mecanic cu arc cu indicarea temperaturii 0-100°C	buc	4,000	192,43	769,70
33	ID02A	Extindere pentru montarea sondei de temperatură tip ЗКЧ-3-87	buc	12,000	328,15	3 937,78
34	ID02A	Extindere pentru montarea sondei de temperatură tip ТМ4-144-87	buc	12,000	328,15	3 937,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			81 728,78
		<i>Fond social</i>	24,00 %			1 812,04
		<i>Total</i>	100,00 +			83 540,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 958,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			2 594,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 781,89
		<i>Total</i>	100,00 +			90 876,31
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				90 876,31 7 550,16
		2. Lucrari de montare				
35	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 350...800 l	buc	1,000	1 134,92	1 134,92
36	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	7,000	303,67	2 125,72
37	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l	buc	1,000	1 934,16	1 934,16
38	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l	buc	1,000	1 923,16	1 923,16
39	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h	buc	1,000	350,34	350,34
40	IA23A	Filtru	buc	1,000	899,77	899,77
41	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala	buc	1,000	1 033,08	1 033,08
42	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	1,000	233,10	233,10
43	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1"	buc	1,000	20,79	20,79
		<i>Total</i>	lei			9 655,04
		<i>Fond social</i>	24,00 %			475,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			10 130,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			298,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			495,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			218,48
		<i>Total</i>	100,00 +			11 142,77
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 142,77 1 982,00
		3. Utilaj				
44	pret furnizor	Boiler indirect cu doua serpantie pentru ACM, V=433l, Tmx=95*C, P/nom=10 bar, in complet cu supapa de siguranta R3/4" Putere termica schimbator de caldura inferior/superi 50/37 Kw	buc	1,000	32 250,00	32 250,00
45	pret furnizor	Pompa de circulatie la sistema de incalzire; G=1.452 m3/h, H=5m, N=0.310KW, I=1.37A, n=4800rot/min, 230V	buc	2,000	14 490,00	28 980,00
46	pret furnizor	Pompa de circulatie la sistema de ventilare; G=3.004 m3/h, H=5m, N=0.190KW, I=1.3A, n=4450rot/min, 230V	buc	2,000	15 910,00	31 820,00
47	pret furnizor	Pompa de circulatie la sistema de ACM; G=2.500 m3/h, H=4m, N=0.130KW, I=1.20A, n=3700rot/min, 230V	buc	2,000	13 580,00	27 160,00
48	pret furnizor	Pompa de circulatie la sistema de ACM; G=0.17 m3/h, H=4m, N=0.048KW, n=2720rot/min, 230V	buc	1,000	5 280,00	5 280,00
49	pret furnizor	Vas de expansiune inchis cu membrana pentru sistema de incalzire V=80l, Plucru=6bar	buc	1,000	3 380,83	3 380,83
50	pret furnizor	Vas de expansiune inchis cu membrana pentru sistema de ACM V=12l, Plucru=3bar	buc	1,000	890,83	890,83
51	pret furnizor	Separator hidraulic Q=162KW. d=65mm D=195mm	buc	1,000	10 000,00	10 000,00
52	pret furnizor	Dozatoare proportionale cu by-pass incorporat R1/2"	buc	1,000	1 897,50	1 897,50

1	2	3	4	5	6	7
53	pret furnizor	Filtru decantor antimagnetic cu tija magnetica extractabila orizontal din alama; Pn=10bar, Tmax=110*C, G=2 m3/h	buc	1,000	3 038,00	3 038,00
54	pret furnizor	Regulator de presiune Dn25 (reductor)	buc	1,000	3 300,83	3 300,83
55	pret furnizor	Separator de namol si microbule cu actiune magnetica si reducerea oxigenului, Pn=10 bar, Tmax=120*C	buc	1,000	3 884,17	3 884,17
56	pret furnizor	Supapa de by-pass AVDO 20	buc	1,000	682,50	682,50
		<i>Total</i>	lei			152 564,66
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 830,78
		Total Utilaj Inclusiv salariu				154 395,44

		Total	lei		256 414,52
		TVA	20,00 %		51 282,90
		Total deviz: Inclusiv salariu	307 697,42		

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-9
Solutii termomecanice (009/23-2-SM)**

Valoarea de deviz 307 697,42 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 № 3-2-9:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	31,700	57,66	1 827,83
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	182,512	40,00	7 300,48
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,004	57,66	403,85
		Total manopera				9 532,16

Materiale:

1.	*1542126108945	Ulei de in sicativat (pret 0)	kg	0,100	0,00	0,00
2.	*2913154500000	Supapa de siguranta (pret 0)	buc	1,000	0,00	0,00
3.	11110001020001	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 2"	buc	6,000	440,00	2 640,00
4.	11110001020002	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1 1/2"	buc	3,000	252,50	757,50
5.	11110001020003	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1"	buc	2,000	144,17	288,34
6.	11110001020004	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 3/4"	buc	1,000	87,50	87,50
7.	11110001020005	Supapa de siguranta Pmax=4 bar, racord 1"	buc	2,000	206,67	413,34
8.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,181	18,70	3,38
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,364	80,00	29,12
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,659	17,50	11,53
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,441	234,00	571,20
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,118	20,50	104,92
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	18,336	28,00	513,41
14.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,442	89,00	128,34
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,910	235,00	1 153,85
16.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	1,030	89,00	91,67
17.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,030	42,00	43,26
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,470	26,00	64,22
19.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,720	28,00	20,16
20.	2521216701000	Teava din otel	m	3,500	55,00	192,50
21.	25212167010001	Teava din otel electrosudabile d=89x3.5	m	6,090	149,17	908,45
22.	25212167010002	Teava din otel electrosudabile d=76x3.5	m	15,225	129,17	1 966,61
23.	25212167010003	Teava din otel electrosudabile d=57x3.5	m	20,300	110,00	2 233,00
24.	25212167010004	Teava apa-gaz d=45x2.5	m	10,150	78,33	795,05
25.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,103	5,00	0,52
26.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	158,660	35,00	5 553,10

27.	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1 1/4"	buc	0,612	84,00	51,41
28.	27212041140402	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1"	buc	0,122	55,00	6,71
29.	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1 1/4"	buc	4,896	85,83	420,22
30.	27212041150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1"	buc	0,979	49,17	48,14
31.	27212041178001	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1 1/4"	buc	4,590	110,83	508,71
32.	27212041178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1"	buc	0,918	43,33	39,78
33.	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1 1/4"	buc	0,918	23,00	21,11
34.	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1"	buc	0,184	20,00	3,68
35.	27212041231001	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata Dn 1 1/4"	buc	0,612	55,00	33,66
36.	27212041231002	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata Dn 1"	buc	0,122	22,00	2,68
37.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000	43,00	43,00
38.	27221033060001	Teava din otel, zincata Dn=32x3.2 mm	m	30,906	108,42	3 350,83
39.	27221033060002	Teava din otel, zincata Dn=25x2.8 mm	m	6,181	71,00	438,85
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,235	29,00	6,81
41.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,178	65,70	143,09
42.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,600	65,70	105,12
43.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	85,40	256,20
44.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,000	5,00	80,00
45.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	32,000	6,70	214,40
46.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	7,00	56,00
47.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	64,000	10,00	640,00
48.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	15,00	45,00
49.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,000	6,00	384,00
50.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,000	4,00	64,00
51.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	40,000	5,00	200,00
52.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,000	1,00	16,00
53.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	40,000	1,50	60,00
54.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,000	2,60	166,40
55.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,150	39,00	239,85
56.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	312,50	625,00
57.	28752741140001	Robinet ac trei cai 1/2"	buc	12,000	502,50	6 030,00
58.	28752741140002	Extindere pentru montarea sondei	buc	24,000	312,50	7 500,00
59.	2875274122000	Racord olandez	buc	8,000	88,10	704,80
60.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	8,000	824,17	6 593,36
61.	28752742051001	Robinet sfera fluture 2 "	buc	10,000	841,67	8 416,70
62.	28752742051002	Robinet sfera fluture 1 1/2 "	buc	5,000	527,50	2 637,50
63.	28752742051003	Robinet sfera fluture 1 "	buc	10,000	271,67	2 716,70
64.	28752742051004	Robinet sfera fluture 3/4 "	buc	3,000	140,00	420,00
65.	28752742051005	Robinet de golire 1"	buc	1,000	90,83	90,83
66.	28752742051006	Robinet de golire 1/2"	buc	1,000	126,67	126,67
67.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	320,00	640,00
68.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	12,050	280,00	3 374,00
69.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	16,000	225,90	3 614,40
70.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000	140,00	140,00
71.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila cu flanse DN65	buc	2,050	2 422,50	4 966,12
72.	29241273220652	Filtru pentru apa potabila cu mufe 1"	buc	1,010	135,00	136,35
73.	29241273220653	Filtru pentru apa potabila cu mufe 3/4"	buc	1,010	104,17	105,21
74.	33205000000001	Manometru	buc	21,210	180,00	3 817,80
75.	33205000000002	Termometru	buc	14,140	180,00	2 545,20
76.	6654320	Boiler OKC 500 NTRR	buc	1,000	32 250,00	32 250,00
77.	6654321	Pompa Stratos 40/1-8 CAN PN 6/10	buc	2,000	14 490,00	28 980,00
78.	6654322	Pompa Stratos 50/1-10 CAN PN 6/10	buc	2,000	15 910,00	31 820,00
79.	6654323	Pompa Stratos 40/1-4 CAN PN 6/10	buc	2,000	13 580,00	27 160,00
80.	6654324	Pompa Star-STG 15/4	buc	1,000	5 280,00	5 280,00
81.	6654325	Vas de expansiune V=80l	buc	1,000	3 380,83	3 380,83
82.	6654326	Vas de expansiune V=12l	buc	1,000	890,83	890,83

83.	6654327	Separator hidraulic Q=162KW, d=65mm, D=195mm	buc	1,000	10 000,00	10 000,00
84.	6654328	Dozator anticalcar Dosaphos 250	buc	1,000	1 897,50	1 897,50
85.	6654329	Filtru decantor antimagnetic cu tija magnetica extractabila orizontala din alama; Pn=10bar, Tmax=110°C, G=2 m3/h	buc	1,000	3 038,00	3 038,00
86.	6654330	Reductor de presiune diferentiata Dn 25	buc	1,000	3 300,83	3 300,83
87.	6654331	Separator de namol si microbule cu actiune magnetica si reducerea oxigenului, Pn=10bar, Tmax=120°C	buc	1,000	3 884,17	3 884,17
88.	6654332	Supapa de by-pass AVDO 20	buc	1,000	682,50	682,50
Total materiale de constructii						233 981,92

Utilaje de constructii:

1.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,130	500,00	65,00
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,260	50,00	213,00
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,740	200,00	148,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	28,00	8,40
Total utilaje de constructii						434,40

Total	lei	256 414,52
TVA	20,00 %	51 282,90

Total deviz:

307 697,42

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	ID05B	Robinet cu sfera, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal 65 mm	buc			1 493,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	824,17	824,17
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	225,90	451,80
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	18,70	0,28
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	10,00	80,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,60	20,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	26,00	1,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	20,50	4,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6200	28,00	17,36
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	65,70	13,14
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	80,00	2,00
2	ID04C	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			886,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	28752742051001	Robinet sfera fluture 2 "	buc	1,0000	841,67	841,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	234,00	8,89
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	235,00	17,86
3	ID04B	Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc			558,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	28752742051002	Robinet sfera fluture 1 1/2 "	buc	1,0000	527,50	527,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	234,00	7,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	235,00	14,10
4	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			288,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051003	Robinet sfera fluture 1 "	buc	1,0000	271,67	271,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	234,00	3,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	235,00	7,52
5	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			157,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051004	Robinet sfera fluture 3/4 "	buc	1,0000	140,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	234,00	3,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	235,00	7,52
6	SE56A1	Filtru impuritati tip Y, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de Dn65	buc			2 615,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila cu flanse DN65	buc	1,0000	2 422,50	2 483,06
7	SE56A	Filtru impuritati tip Y, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc			268,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220652	Filtru pentru apa potabila cu mufe 1"	buc	1,0000	135,00	136,35
8	SE56A	Filtru impuritati tip Y, cu mufe filetata pentru	buc			237,83

1	2	3	4	5	6	7
		montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220653	Filtru pentru apa potabila cu mufe 3/4"	buc	1,0000	104,17	105,21
9	ID13D	Supapa de sens, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 2"	buc			483,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	40,00	17,20
	11110001020001	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 2"	buc	1,0000	440,00	440,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	234,00	8,89
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	235,00	17,86
10	ID13C	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc			284,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	40,00	11,20
	11110001020002	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1 1/2"	buc	1,0000	252,50	252,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	234,00	7,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	235,00	14,10
11	ID13B	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1"	buc			164,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	40,00	6,40
	11110001020003	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1"	buc	1,0000	144,17	144,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	234,00	4,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	235,00	9,40
12	ID13B	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 3/4"	buc			107,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	40,00	6,40
	11110001020004	Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 3/4"	buc	1,0000	87,50	87,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	234,00	4,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	235,00	9,40
13	ID13B	Supapa de siguranta, presiunea de actionare - 4 bar, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1"	buc			227,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	40,00	6,40
	11110001020005	Supapa de siguranta Pmax=4 bar, racord 1"	buc	1,0000	206,67	206,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	234,00	4,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	235,00	9,40
14	ID04A	Robinet sfera cu mufe si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			107,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051005	Robinet de golire 1"	buc	1,0000	90,83	90,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	234,00	3,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	235,00	7,52
15	ID04A	Robinet sfera cu mufe si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			143,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051006	Robinet de golire 1/2"	buc	1,0000	126,67	126,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	234,00	3,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	235,00	7,52
16	IC12D	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 89 x 3,5 mm	m			212,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	40,00	44,00
	25212167010001	Teava din otel electrosudabile d=89x3.5	m	1,0150	149,17	151,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	20,50	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2110	28,00	5,91
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	65,70	3,15
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	29,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	39,00	5,85
17	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii	m			184,28

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	40,00	38,40
	25212167010002	Teava din otel electrosudabile d=76x3.5	m	1,0150	129,17	131,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	20,50	1,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	28,00	4,76
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	65,70	2,63
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	29,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	39,00	5,85
18	IC12A	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 57 x 3,5 mm	m			156,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	40,00	32,80
	25212167010003	Teava din otel electrosudabile d=57x3.5	m	1,0150	110,00	111,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	20,50	0,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	28,00	3,39
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	65,70	1,71
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	29,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	39,00	5,85
19	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 45x2.5 mm	m			110,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	40,00	24,80
	25212167010004	Teava apa-gaz d=45x2.5	m	1,0150	78,33	79,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	28,00	2,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	65,70	1,97
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,50	1,02
20	CN23F1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			65,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	57,66	39,21
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	89,00	8,90
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	42,00	4,20
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	89,00	12,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	17,50	0,53
21	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind Dn=32x3.2 mm (1 1/4")	m			183,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	27221033060001	Teava din otel, zincata Dn=32x3.2 mm	m	1,0100	108,42	111,69
	27212041178001	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1 1/4"	buc	0,1500	110,83	16,96
	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1 1/4"	buc	0,1600	85,83	14,01
	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1 1/4"	buc	0,0300	23,00	0,70
	27212041231001	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata Dn 1 1/4"	buc	0,0200	55,00	1,12
	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1 1/4"	buc	0,0200	84,00	1,71
22	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de Dn=25x2.8 mm (1")	m			118,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	27221033060002	Teava din otel, zincata Dn=25x2.8 mm	m	1,0100	71,00	73,14
	27212041178002	Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1"	buc	0,1500	43,33	6,63
	27212041150002	Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1"	buc	0,1600	49,17	8,02
	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1"	buc	0,0300	20,00	0,61
	27212041231002	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata Dn 1"	buc	0,0200	22,00	0,45
	27212041140402	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1"	buc	0,0200	55,00	1,12
23	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m			6,90

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
24	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			8,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
25	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			4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
26	IE04C	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 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	40,00	4,80
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
28	IC42A	Reazem mobil, avand greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
29	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu Pmax=0.6 MPa	buc			202,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	33205000000001	Manometru	buc	1,0100	180,00	181,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	234,00	1,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	235,00	2,82
30	IA18A	Termomanometru cu indicarea presiunii 0-4 bar si indicarea temperaturii 20-120°C	buc			191,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	33205000000002	Termometru	buc	1,0100	180,00	181,80
	*1542126108945	Ulei de in sicativat (pret 0)	kg	0,0100	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	234,00	1,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	235,00	2,82
31	ID02A	Robinet cu trei cai, cu mufe, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			518,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752741140001	Robinet ac trei cai 1/2"	buc	1,0000	502,50	502,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	234,00	2,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	235,00	5,64
32	IA18A	Termometru mecanic cu arc cu indicarea temperaturii 0-100°C	buc			192,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	33205000000002	Termometru	buc	1,0100	180,00	181,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	80,00	0,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	234,00	1,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	235,00	2,82
33	ID02A	Extindere pentru montarea sondei de temperatura tip 3KЧ-3-87	buc			328,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752741140002	Extindere pentru montarea sondei	buc	1,0000	312,50	312,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	234,00	2,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	235,00	5,64
34	ID02A	Extindere pentru montarea sondei de temperatura tip TM4-144-87	buc			328,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	28752741140002	Extindere pentru montarea sondei	buc	1,0000	312,50	312,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	234,00	2,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	235,00	5,64
		2. Lucrari de montare				
35	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 350...800 l	buc			1 134,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	40,00	112,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	312,50	625,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,7200	28,00	20,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	234,00	9,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	235,00	18,80
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	85,40	256,20
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	15,00	45,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,2000	200,00	40,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
36	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			303,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	40,00	120,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	55,00	27,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	88,10	88,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	234,00	16,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	235,00	32,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	17,50	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	28,00	17,92
37	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l	buc			1 934,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	40,00	204,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	280,00	1 400,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	26,00	21,06
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	80,00	2,64
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	18,70	0,43
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	6,70	80,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	5,00	60,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,50	18,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	20,50	3,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	28,00	12,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	65,70	8,21
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	500,00	30,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	200,00	14,00
38	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l	buc			1 923,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	40,00	188,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	280,00	1 400,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	26,00	21,06
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	6,70	80,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	5,00	60,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,50	18,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	65,70	8,21
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	80,00	2,64
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	18,70	0,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	20,50	3,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	28,00	12,04
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	200,00	14,00
39	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h	buc			350,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	40,00	140,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	88,10	88,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	234,00	14,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	235,00	28,20
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
40	IA23A	Filtru	buc			899,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	40,00	124,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	320,00	640,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	26,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	6,70	53,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,50	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	28,00	14,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	20,50	2,87
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	65,70	9,86
41	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala	buc			1 033,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	40,00	152,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	43,00	43,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	140,00	140,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	280,00	560,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,50	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,50	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	28,00	6,16
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	26,00	2,08
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	80,00	1,44
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	18,70	0,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	234,00	4,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	235,00	9,40
42	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc			233,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	40,00	212,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	280,00	14,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	26,00	3,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	80,00	3,20
43	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"	buc			20,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	*2913154500000	Supapa de siguranta (pret 0)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	234,00	3,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	235,00	7,05
		3. Utilaj				
44	pret furnizor	Boiler indirect cu doua serpantie pentru ACM, V=433l, Tmx=95°C, P/nom=10 bar, in complex cu supapa de siguranta R3/4" Putere termica schimbator de caldura inferior/superi 50/37 Kw	buc			32 250,00
	6654320	Boiler OKC 500 NTRR	buc	1,0000	32 250,00	32 250,00
45	pret furnizor	Pompa de circulatie la sistema de incalzire; G=1.452 m3/h, H=5m, N=0.310KW, I=1.37A, n=4800rot/min, 230V	buc			14 490,00
	6654321	Pompa Stratos 40/1-8 CAN PN 6/10	buc	1,0000	14 490,00	14 490,00
46	pret furnizor	Pompa de circulatie la sistema de ventilare; G=3.004 m3/h, H=5m, N=0.190KW, I=1.3A, n=4450rot/min, 230V	buc			15 910,00
	6654322	Pompa Stratos 50/1-10 CAN PN 6/10	buc	1,0000	15 910,00	15 910,00
47	pret furnizor	Pompa de circulatie la sistema de ACM; G=2.500 m3/h, H=4m, N=0.130KW, I=1.20A, n=3700rot/min, 230V	buc			13 580,00
	6654323	Pompa Stratos 40/1-4 CAN PN 6/10	buc	1,0000	13 580,00	13 580,00
48	pret furnizor	Pompa de circulatie la sistema de ACM; G=0.17 m3/h, H=4m, N=0.048KW, n=2720rot/min, 230V	buc			5 280,00
	6654324	Pompa Star-STG 15/4	buc	1,0000	5 280,00	5 280,00
49	pret furnizor	Vas de expansiune inchis cu membrana pentru sistema de incalzire V=80l, Plucru=6bar	buc			3 380,83
	6654325	Vas de expansiune V=80l	buc	1,0000	3 380,83	3 380,83
50	pret furnizor	Vas de expansiune inchis cu membrana pentru sistema de ACM V=12l, Plucru=3bar	buc			890,83
	6654326	Vas de expansiune V=12l	buc	1,0000	890,83	890,83
51	pret furnizor	Separator hidraulic Q=162KW. d=65mm D=195mm	buc			10 000,00
	6654327	Separator hidraulic Q=162KW, d=65mm, D=195mm	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
52	pret furnizor	Dozatoare proportionale cu by-pass	buc			1 897,50

1	2	3	4	5	6	7
		incorporat R1/2"				
	6654328	Dozator anticalcar Dosaphos 250	buc	1,0000	1 897,50	1 897,50
53	pret furnizor	Filtru decantor antimagnetic cu tija magnetica extractabila orizontala din alama; Pn=10bar, Tmax=110°C, G=2 m3/h	buc			3 038,00
	6654329	Filtru decantor antimagnetic cu tija magnetica extractabila orizontala din alama; Pn=10bar, Tmax=110°C, G=2 m3/h	buc	1,0000	3 038,00	3 038,00
54	pret furnizor	Regulator de presiune Dn25 (reductor)	buc			3 300,83
	6654330	Reductor de presiune diferentiata Dn 25	buc	1,0000	3 300,83	3 300,83
55	pret furnizor	Separator de namol si microbule cu actiune magnetica si reducerea oxigenului, Pn=10 bar, Tmax=120°C	buc			3 884,17
	6654331	Separator de namol si microbule cu actiune magnetica si reducerea oxigenului, Pn=10bar, Tmax=120°C	buc	1,0000	3 884,17	3 884,17
56	pret furnizor	Supapa de by-pass AVDO 20	buc			682,50
	6654332	Supapa de by-pass AVDO 20	buc	1,0000	682,50	682,50

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-10
Semnalizare de incendiu (009/23-2-SI)**

Valoarea de deviz 49 072,69 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	3,000	1 254,83	3 764,50
2	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,500	5 650,72	2 825,36
3	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml	50,000	3,74	187,06
4	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de forta cu conductori din cupru (Cu*)	100 m	4,850	989,04	4 796,82
5	pret furnizor	Cablu BBΓHT(A)-FRLS 3x1.5 mmp	ml	135,000	11,27	1 522,12
6	pret furnizor	Cablu de semnalizare cu 4 conductoare din cupru, sectiune conductor 0,80 mm ² , rezistent la foc (FR) cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	ml	350,000	13,22	4 627,88
7	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Panou de incendiu pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20	buc	1,000	268,56	268,56

1	2	3	4	5	6	7
8	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc	1,000	209,65	209,65
9	08-03-575-1 adoptata	Montarea in dulap a acumulatorului	buc	2,000	46,32	92,64
10	08-03-593-9	Montarea dispozitivelor de alarma - sirene	100 buc	0,050	4 209,80	210,49
11	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza in executare normala	buc	26,000	89,33	2 322,70
12	08-03-591-3 aplicabi	Declansator manual de alarma de incendiu	100 buc	0,050	3 040,00	152,00
13	10-08-002-01	Avertizoare "SI" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	7,000	44,03	308,21
		<i>Total</i>	lei			21 287,99
		<i>Fond social</i>		24,00 %		1 922,06
		<i>Total</i>		100,00 +		23 210,05
		<i>Transportarea materialelor</i>		4,00 %		312,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>		25,00 %		2 002,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>		2,00 %		510,49
		<i>Total</i>		100,00 +		26 035,22
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				26 035,22 8 008,60
		2. Utilaj				
14	pret furnizor	Centrala detectie incendiu conventionala 8 linii UNIPOS FS4000/8	buc	1,000	2 731,67	2 731,67
15	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,000	1 745,83	1 745,83
16	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,000	660,00	1 320,00
17	pret furnizor	Sirena de incendiu adresabila Unipos FD8204C	buc	4,000	525,00	2 100,00
18	pret furnizor	Sirena exterior de incendiu SB112F	buc	1,000	850,00	850,00
19	pret furnizor	Detector conventional optic de fum UNIPOS FD8030	buc	26,000	155,00	4 030,00
20	pret furnizor	Buton conventional de incendiu UNIPOS FD3050	buc	5,000	150,00	750,00
21	pret	Detector conventional de gradient	buc	7,000	165,00	1 155,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	temperatura UNIPOS FD8020				
		<i>Total</i>	lei			14 682,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			176,19
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 858,69

		Total	lei			40 893,91
		TVA	20,00 %			8 178,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				49 072,69

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-10
Semnalizare de incendiu (009/23-2-SI)**

Valoarea de deviz 49 072,69 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 № 3-2-10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	200,215	40,00	8 008,60
		Total manopera				8 008,60

Materialie:

1.	*1010219	Liant de ipsos "Г-3" (pret 0)	t	0,000	0,00	0,00
2.	*1011755	Otel fisic calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm (pret 0)	t	0,001	0,00	0,00
3.	*1011786	Lac de bitum "BT-123" (pret 0)	t	0,000	0,00	0,00
4.	*1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,001	0,00	0,00
5.	*1011963	Colofoniu de pin (pret 0)	kg	0,001	0,00	0,00
6.	*1011977	Suruburi cu piulite si saibe (pret 0)	kg	0,177	0,00	0,00
7.	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	0,488	0,00	0,00
8.	*1019109	Dibluri pentru conexiune (pret 0)	10 buc	0,488	0,00	0,00
9.	01458620	Centrala detectie incendiu conventionala 8 linii UNIPOS FS4000/8	buc	1,000	2 731,67	2 731,67
10.	01458621	Radiomodul electronic pentru transmiterea datelor la distanta ATS-100	buc	1,000	1 745,83	1 745,83
11.	01458622	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,000	660,00	1 320,00
12.	01458623	Sirena de interior adresabila Unipos FD8204C	buc	4,000	525,00	2 100,00
13.	01458624	Sirena exterior de incendiu SB112F	buc	1,000	850,00	850,00
14.	01458625	Detector UNIPOS FD8030	buc	26,000	155,00	4 030,00
15.	01458626	Buton conventional de incendiu UNIPOS FD3050	buc	5,000	150,00	750,00
16.	01458627	Detector conventional de gradient temperatura UNIPOS FD8020	buc	7,000	165,00	1 155,00
17.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	3,000	76,00	228,00
18.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,000	0,80	480,00
19.	1010115	Suruburi cu cap semirotond, lungime 50 mm	t	0,000	76 000,00	0,00
20.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 000,00	0,00
21.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,035	80,00	2,80
22.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,000	80 000,00	0,00
23.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	29 000,00	29,00
24.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	45 000,00	180,00
25.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	80 000,00	0,00
26.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,480	65,70	31,54
27.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,014	27,00	0,38
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040	76,00	3,04

29.	1012073	Ate aspre	kg	0,008	35,00	0,28
30.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	7,500	20,00	150,00
31.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,700	5,00	33,50
32.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,204	18,40	3,75
33.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,700	6,10	40,87
34.	110-03331	Canale din masa plastica 22x10 mm	m	0,000	7,80	0,00
35.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,200	12,00	2,40
36.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,100	80,00	8,00
37.	5	Masa utilajului	t	0,005	12 000,00	60,00
38.	5009030	Flanse	10 buc	0,500	45,00	22,50
39.	5009031	Scoabe	10 buc	3,350	8,00	26,80
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,000	3,00	27,00
41.	5009070	Racordari	10 buc	0,900	17,40	15,66
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,040	52,00	2,08
43.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,050	21,00	1,05
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	18,70	0,37
45.	5009603	Folie de arama	kg	0,011	65,00	0,71
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,047	100,00	4,70
47.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,251	45,00	11,30
48.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	2,425	45,00	109,12
49.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	65,00	1,30
50.	785420	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml	51,250	3,65	187,06
51.	785421	Cablu ВВГнг(А)-FRLSLTx 3x1,5	ml	138,375	11,00	1 522,12
52.	785422	Cablu semnalizare FRLS 4x0.8 mm2	ml	358,750	12,90	4 627,88
		Total materiale de constructii				22 495,71

Utilaje de constructii:

1.	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,009	0,00	0,00
2.	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	0,232	0,00	0,00
3.	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,009	0,00	0,00
4.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,954	250,00	488,50
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	14,550	34,00	494,70
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	14,550	45,00	654,75
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,900	250,00	1 975,00
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,630	23,80	62,59
9.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18,240	27,40	499,78
10.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	4,710	25,60	120,58
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,660	33,00	681,78
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,954	250,00	488,50
		Total utilaje de constructii				5 466,18

Total	lei	40 893,91
TVA	20,00 %	8 178,78

Total deviz:

49 072,69

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			1 254,83
	1	Muncitor	h-om	16,2900	40,00	651,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	76,00	76,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica 22x10 mm	m	0,0000	7,80	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	27,40	166,59
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	33,00	200,64
2	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 650,72
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	58,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,70	63,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,10	81,74
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	45,00	45,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	17,40	31,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	250,00	3 950,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	23,80	64,26
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	33,00	159,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
3	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml			3,74
	785420	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml	1,0250	3,65	3,74
4	08-02-148-1	Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de forta cu conductori din cupru (Cu*)	100 m			989,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	37,11
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	80 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	52,00	0,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	18,70	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,97
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,47
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	34,00	102,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,47

1	2	3	4	5	6	7
5	pret furnizor	Cablu BBI _{HT} (A)-FRLS 3x1.5 mmp	ml			11,27
	785421	Cablu BBI _{HT} (A)-FRLSLTx 3x1,5	ml	1,0250	11,00	11,27
6	pret furnizor	Cablu de semnalizare cu 4 conductoare din cupru, sectiune conductor 0,80 mm ² , rezistent la foc (FR) cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	ml			13,22
	785422	Cablu semnalizare FRLS 4x0.8 mm ²	ml	1,0250	12,90	13,22
7	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Panou de incendiu pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20	buc			268,56
	1	Muncitor	h-om	5,0000	40,00	200,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00001	80 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	35,00	0,28
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	12,00	2,40
	5	Masa utilajului	t	0,0050	12 000,00	60,00
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	0,0500	21,00	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	45,00	4,50
	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	0,0050	65,00	0,33
8	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc			209,65
	1	Muncitor	h-om	5,0000	40,00	200,00
	*1010219	Liant de ipsos "T-3" (pret 0)	t	0,00002	0,00	0,00
	*1011963	Colofoniu de pin (pret 0)	kg	0,0007	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	20,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0070	45,00	0,32
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,60	3,33
9	08-03-575-1 adoptata	Montarea in dulap a acumulatorului	buc			46,32
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,00	1,52
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
10	08-03-593-9	Montarea dispozitivelor de alarma - sirene	100 buc			4 209,80
	1	Muncitor	h-om	85,3000	40,00	3 412,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	76 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	18,40	75,00
	5009603	Folie de arama	kg	0,2100	65,00	14,20
	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	65,00	19,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	250,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	23,80	609,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	250,00	40,00
11	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza in executare normala	buc			89,33
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	27,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	20,00	5,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	45,00	0,23
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,60	4,10
12	08-03-591-3 aplicabi	Declansator manual de alarma de incendiu	100 buc			3 040,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	40,00	3 040,00
	*1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm (pret 0)	t	0,0140	0,00	0,00
	*1011786	Lac de bitum "BT-123" (pret 0)	t	0,0027	0,00	0,00
	*1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (pret 0)	kg	0,0240	0,00	0,00
	*1011977	Suruburi cu piulite si saibe (pret 0)	kg	3,5400	0,00	0,00
	*1019100	Cartus pentru impuscat (pret 0)	10 buc	9,7600	0,00	0,00
	*1019109	Dibluri pentru conexiune (pret 0)	10 buc	9,7600	0,00	0,00
	*021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (pret 0)	h-ut	0,1000	0,00	0,00
	*040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (pret 0)	h-ut	4,6400	0,00	0,00
	*400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (pret 0)	h-ut	0,1000	0,00	0,00
13	10-08-002-01	Avertizoare "SI" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			44,03
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	80,00	0,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	27,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	20,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	45,00	0,09
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,60	1,54
		2. Utilaj				
14	pret furnizor	Centrala detectie incendiu conventionala 8 linii UNIPOS FS4000/8	buc			2 731,67
	01458620	Centrala detectie incendiu conventionala 8 linii UNIPOS FS4000/8	buc	1,0000	2 731,67	2 731,67
15	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc			1 745,83
	01458621	Radiomodul electronic pentru transmiterea datelor la distanta ATS-100	buc	1,0000	1 745,83	1 745,83
16	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc			660,00
	01458622	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,0000	660,00	660,00
17	pret furnizor	Sirena de incendiu adresabila Unipos FD8204C	buc			525,00
	01458623	Sirena de interior adresabila Unipos FD8204C	buc	1,0000	525,00	525,00
18	pret furnizor	Sirena exterior de incendiu SB112F	buc			850,00
	01458624	Sirena exterior de incendiu SB112F	buc	1,0000	850,00	850,00
19	pret furnizor	Detector conventional optic de fum UNIPOS FD8030	buc			155,00
	01458625	Detector UNIPOS FD8030	buc	1,0000	155,00	155,00
20	pret furnizor	Buton conventional de incendiu UNIPOS FD3050	buc			150,00
	01458626	Buton conventional de incendiu UNIPOS FD3050	buc	1,0000	150,00	150,00
21	pret furnizor	Detector conventional de gradient temperatura UNIPOS FD8020	buc			165,00
	01458627	Detector conventional de gradient temperatura UNIPOS FD8020	buc	1,0000	165,00	165,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-2-11
Utilaj tehnologic bucatarie (009/23-2-SA)

Valoarea de deviz 1 544 928,06 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1		Lucrari de montare a utilajului tehnologic - 0,5% de la cost compatrilemt Utilaj, inventar, mobilier	set	1,000	3 515,20	3 515,20
		<i>Total</i>	lei			3 515,20
		<i>Fond social</i>	24,00 %			843,65
		<i>Total</i>	100,00 +			4 358,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			878,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			104,75
		<i>Total</i>	100,00 +			5 342,40
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 342,40 3 515,20
		2. Utilaj				
		2.1. Sectia calda si rece				
2	pret furnizor	Cuptor de preparare cu aburi, electric, capacitatea 10 gastronorme GN 1/1, panou de control electric, dimensiuni 750x783x1010 mm, N=18,50 kW, U=400V	buc	1,000	75 619,17	75 619,17
3	pret	Suport din inox pentru cuptor cu	buc	1,000	4 290,00	4 290,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	abur de 10 nivele, cu ghidaje				
4	pret furnizor	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc	1,000	1 975,00	1 975,00
5	pret furnizor	Cuptor electric cu convecție, capacitatea 10 tave 600x400mm, cu panou de control electric, dimensiuni 860x967x1163 mm, N=14,90 kW, U=400V	buc	1,000	104 148,33	104 148,33
6	pret furnizor	Dospitor confectionat din inox, pentru 12 tave (600x400), dimensiuni 860x972x798 mm, N=2,30 kW U=230V	buc	1,000	26 263,33	26 263,33
7	pret furnizor	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc	1,000	1 975,00	1 975,00
8	pret furnizor	Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate, dimensiuni 800x900x280 mm, N=16,0 kW, U=400V	buc	1,000	25 345,83	25 345,83
9	pret furnizor	Suport din inox dimensiuni 800x900x570 mm	buc	1,000	3 575,00	3 575,00
10	pret furnizor	Plita electrica cu 6 ochiouri, pe suport, din inox, dimensiuni 1200x900x280 mm, N=24,0 kW, U=400V	buc	1,000	40 401,67	40 401,67
11	pret furnizor	Suport din inox dimensiuni 1200x900x570 mm	buc	1,000	4 004,17	4 004,17
12	pret furnizor	Tigaie basculanta electrica 90 l, dimensiuni 800x900x850 mm, N=9,0 kW, U=400 V	buc	1,000	62 142,50	62 142,50
13	pret furnizor	Cazan alimentar, indirect, din inox 150 litri, dimensiuni 800x900x850 mm, N=18,00 kW U=400V	buc	1,000	69 573,33	69 573,33
14	pret furnizor	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0,3 kW, U=230V	buc	2,000	25 635,83	51 271,66
15	pret furnizor	Dulap frigorific din inox cu temperatura joasa cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0,59 kW, U=230V	buc	1,000	31 064,17	31 064,17
16	pret furnizor	Malaxor pentru aluat cu cuva fixata 22l/18kg, dimensiuni	buc	1,000	22 970,00	22 970,00

1	2	3	4	5	6	7
		385x670x725 mm, N=0,75 kW U=400 V				
17	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm	buc	1,000	5 448,33	5 448,33
18	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm	buc	2,000	5 648,33	11 296,66
19	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1500x700x850 mm	buc	2,000	6 435,00	12 870,00
20	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x700x850 mm	buc	1,000	6 720,83	6 720,83
21	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1800x700x850 mm	buc	1,000	5 648,33	5 648,33
22	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1900x700x850 mm	buc	2,000	7 579,17	15 158,34
23	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 400x900x850 mm	buc	1,000	3 646,67	3 646,67
24	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 800x900x850 mm	buc	1,000	4 819,17	4 819,17
25	pret furnizor	Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox dimensiuni 600x700x850 mm	buc	2,000	4 790,83	9 581,66
26	pret furnizor	Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc	1,000	6 091,67	6 091,67
27	pret furnizor	Carucior din inox 20 nivele (40x60 cm)	buc	1,000	5 362,50	5 362,50
28	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1500x600x1800 mm	buc	1,000	7 293,33	7 293,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sectia calda si rece Inclusiv salariu				618 556,65
		2.2. Spalatoria veselei de bucatarie				
29	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 600x700x850 mm	buc	1,000	3 431,67	3 431,67
30	pret furnizor	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 600x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1400x700x850 mm	buc	1,000	8 594,17	8 594,17
31	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1000x500x1800 mm	buc	2,000	4 281,67	8 563,34
		Total Spalatoria veselei de bucatarie Inclusiv salariu				20 589,18
		2.3. Spalatoria veselei de masa				
32	pret furnizor	Masina de spalat vesela, cu cupola, din inox, dimensiuni 720x735x1445 mm, N=6,60 kW, U=400V	buc	1,000	30 870,83	30 870,83
33	pret furnizor	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc	1,000	1 975,00	1 975,00
34	pret furnizor	Masa de intrare cu chiuveta 500x500x300 mm, dino inox cu amestecator apa si sifon de scurgere si carcasa suport din inox cu blat 900x750x870 mm	buc	1,000	5 720,00	5 720,00
35	pret furnizor	Masa de iesire, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 700x850x870 mm	buc	1,000	3 360,83	3 360,83
36	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 700x600x850 mm	buc	1,000	3 503,33	3 503,33
37	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1500x700x850 mm	buc	1,000	6 435,00	6 435,00
38	pret furnizor	Chiuveta din inox cu 3 sectii dimensiuni 400x400x250 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox	buc	1,000	11 311,67	11 311,67

1	2	3	4	5	6	7
		cu blat dimensiuni 1600x600x850 mm				
39	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1000x600x1800 mm	buc	2,000	5 842,50	11 685,00
		Total Spalatoria veselei de masa Inklusiv salariu				74 861,66
		2.4. Incapere pentru vesela folosita				
40	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x400x850 mm	buc	1,000	5 576,67	5 576,67
41	pret furnizor	Carucuior pentru tavi din inox	buc	2,000	4 647,50	9 295,00
		Total Incapere pentru vesela folosita Inklusiv salariu				14 871,67
		2.5. Sectia carne-paeste				
42	pret furnizor	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0,3 kW, U=230V	buc	2,000	25 635,83	51 271,66
43	pret furnizor	Masina electrica de tocat carne, productivitate - 300 kg/h, dimensiuni 560x520x420 mm, N=1,91 kW, U=400V	buc	1,000	22 085,83	22 085,83
44	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm	buc	1,000	5 648,33	5 648,33
45	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1700x700x850 mm	buc	1,000	7 006,67	7 006,67
46	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1800x700x850 mm	buc	1,000	5 648,33	5 648,33
47	pret furnizor	Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc	1,000	6 091,67	6 091,67
48	pret furnizor	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox	buc	1,000	8 794,17	8 794,17

1	2	3	4	5	6	7
		cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm				
		Total Sectia carne-paeste Inclusiv salariu				106 546,66
		2.6. Sectia legume				
49	pret furnizor	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0,3 kW, U=230V	buc	1,000	25 635,83	25 635,83
50	pret furnizor	Masina electrica pentru taierea legumelor, 1 viteza, 357 rot/min, volumul incarcaturii - 2.20 l, dimesniuni 350x320x590 mm, N=0,55 kW, U=230V	buc	1,000	18 923,33	18 923,33
51	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm	buc	1,000	5 448,33	5 448,33
52	pret furnizor	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc	1,000	8 794,17	8 794,17
53	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1600x500x1800 mm	buc	1,000	6 837,50	6 837,50
		Total Sectia legume Inclusiv salariu				65 639,16
		2.7. Sectia oua				
54	pret furnizor	Dulap frigorific cu usa de metal, 0-10°C, volum util 119 litri, termometru extern, dimesniuni 600x600x850 mm, N=0,13 kW, U=230V	buc	1,000	8 176,67	8 176,67
55	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 900x500x850 mm	buc	1,000	4 004,17	4 004,17
56	pret furnizor	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1200x600x850 mm	buc	2,000	8 222,50	16 445,00

1	2	3	4	5	6	7
57	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1100x500x1800 mm	buc	1,000	4 281,67	4 281,67
		Total Sectia oua Inclusiv salariu				32 907,51
		2.8. Depozit				
58	pret furnizor	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0,3 kW, U=230V	buc	1,000	25 635,83	25 635,83
59	pret furnizor	Lada frigorifica cu temperaturi joase cu capac metalic, 2 cosuri, V=492 l, pe roti, dimensiuni 1550x705x835 mm, N=0,40 kW, U=230 V	buc	1,000	8 978,33	8 978,33
60	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1300x600x1800 mm	buc	5,000	6 422,50	32 112,50
		Total Depozit Inclusiv salariu				66 726,66
		2.9. Camera frigorifica				
61	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1200x500x1800 mm	buc	2,000	6 063,33	12 126,66
62	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1400x500x1800 mm	buc	1,000	6 837,50	6 837,50
63	pret furnizor	Masina frigorifica de tip M26-K02.SZ4140/EB230A B6-A01, putere frigorifica la temperatura in camera 0°C - 2,60 kW, N=1,80 kW, 380V, 50Hz	buc	1,000	28 194,17	28 194,17
		Total Camera frigorifica Inclusiv salariu				47 158,33
		2.10. Linia de distributie				
64	pret furnizor	Bain-marie electric, dimensiuni 1200x700x850 mm, N=2,60 kW U=230V	buc	1,000	24 352,50	24 352,50
65	pret furnizor	Vitrina frigorifica incorporabila pentru 3 GN 1/1, +4/ +6, volum 56 litri, dimensiuni 1115x600x570 mm, N=0,85 kW	buc	1,000	21 707,50	21 707,50

1	2	3	4	5	6	7
		U=230V				
66	pret furnizor	Masa neutra, din inox dimensiuni 1120x705x870 mm	buc	1,000	12 155,00	12 155,00
67	pret furnizor	Masa neutra, din inox dimensiuni 1640x705x870 mm	buc	1,000	16 445,00	16 445,00
68	pret furnizor	Dulap frigorific, cu usa din sticla, 5 polite, t=+1...+10°C, volum util 345 lt, dimensiuni 595x635x1980 mm, N=0,51 kW, U=230V	buc	1,000	8 011,67	8 011,67
69	pret furnizor	Masina pentru cafea, 2 grupe dimensiuni 735x575x460 mm, N=0,51 kW, U=230V	buc	1,000	49 103,33	49 103,33
70	pret furnizor	Fierbator electric din inox, pentru apa, capacitatea 13 litri dimensiuni 00x250x480 mm, N=1,60 kW, U=230V	buc	1,000	2 195,83	2 195,83
		Total Linia de distributie Inclusiv salariu				133 970,83
		2.11. Sala de mese				
71	pret furnizor	Set pentru cantina cu 6 locuri consta din: Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri (1 buc), Banca tripla reglabila pentru grupuri (2 buc). Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri - Dimensiuni (Lunimea x latime): 1500x700 mm, Inaltimea reglabila: 640-700-760 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat e 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. Profilele mesei sunt confectionate din teava oval- plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. banca tripla reglabila	buc	20,000	2 983,33	59 666,60

1	2	3	4	5	6	7
		<p>grupuri № 4 - 6 - Dimensiuni (Lungimea x latimea): 1500x300 mm. Inaltimea reglabila: 380-420-460 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1.00 mm. Profilele bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.</p>				
72	pret furnizor	<p>Set pentru cantina cu 4 locuri consta din: Masa pentru cantina cu 4 locuri, reglabila pentru grupuri (1 buc), Banca tripla reglabila pentru grupuri (2 buc). Masa pentru cantina cu 4 locuri, reglabila pentru grupuri - Dimensiuni (Lunimea x latime): 1200x700 mm, Inaltimea reglabila: 640-700-760 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat e 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. banca tripla reglabila grupuri № 4 - 6 - Dimensiuni (Lungimea x latimea): 1200x300 mm. Inaltimea reglabila: 380-420-460 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1.00 mm. Profilele</p>	buc	8,000	3 175,00	25 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.				
		Total Sala de mese Inclusiv salariu				85 066,60
		<i>Total</i>	lei			1 266 894,91
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			15 202,74
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 282 097,65
		Total	lei			1 287 440,05
		TVA	20,00 %			257 488,01
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 544 928,06

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
doua Obiecte de infrastructura
militara (Bloc alimentar, Bloc
administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-11
Utilaj tehnologic bucatarie (009/23-2-SA)**

Valoarea de deviz 1 544 928,06 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 № 3-2-11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om.	87,880	40,00	3 515,20
		Total manopera				3 515,20

Materiale:

1.	0145854120	Cuptor de preparare cu abur, electric, capacitatea 10 gastronorme GN 1/1, panou de control electric, dimensiuni 750x783x1010 mm, N=18.50 kW, U=400V	buc	1,000	75 619,17	75 619,17
2.	0145854121	Suport din inox pentru cuptor cu abur de 10 nivele, cu ghidaje	buc	1,000	4 290,00	4 290,00
3.	0145854122	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc	1,000	1 975,00	1 975,00
4.	0145854123	Cuptor electric cu convecție, control manual, capacitatea 10 tave 600x400 mm, dimensiuni 860x967x1163 mm, N=14.90 kW U=400V	buc	1,000	104 148,33	104 148,33
5.	0145854124	Dospitor confectionat din inox, pentru 12 tave (600x400), dimensiuni 860x972x798 mm, N=2.30 kW U=230V	buc	1,000	26 263,33	26 263,33
6.	0145854125	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc	2,000	1 975,00	3 950,00
7.	0145854126	Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate, dimensiuni 800x900x280 mm, N=16.0 kW, U=400V	buc	1,000	25 345,83	25 345,83
8.	0145854127	Suport din inox dimensiuni 800x900x570 mm	buc	1,000	3 575,00	3 575,00
9.	0145854128	Plita electrica cu 6 ochiuri, pe suport, din inox, dimensiuni 1200x900x280 mm, N=24.0 kW, U=400V	buc	1,000	40 401,67	40 401,67
10.	0145854129	Suport din inox dimensiuni 1200x900x570 mm	buc	1,000	4 004,17	4 004,17
11.	0145854130	Tigaie basculanta electrica 80 l, dimensiuni 800x900x850 mm, N=9.0 kW, U=400V	buc	1,000	62 142,50	62 142,50
12.	0145854131	Cazan alimentar, indirect, din inox 150 litri, dimensiuni 800x900x850 mm, N=18.00 kW U=400V	buc	1,000	69 573,33	69 573,33
13.	0145854132	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V	buc	6,000	25 635,83	153 814,98

14.	0145854133	Dulap frigorific din inox cu temperatura joasa cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.59 kW, U=230V	buc	1,000	31 064,17	31 064,17
15.	0145854134	Malaxor pentru aluat cu cuva fixata 22l/18kg, dimensiuni 385x670x725 mm, N=0.75 kW U=400V	buc	1,000	22 970,00	22 970,00
16.	0145854135	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm	buc	2,000	5 448,33	10 896,66
17.	0145854136	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm	buc	3,000	5 648,33	16 944,99
18.	0145854137	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1500x700x850 mm	buc	3,000	6 435,00	19 305,00
19.	0145854138	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x700x850 mm	buc	1,000	6 720,83	6 720,83
20.	0145854139	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1800x700x850 mm	buc	2,000	5 648,33	11 296,66
21.	0145854140	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1900x700x850 mm	buc	2,000	7 579,17	15 158,34
22.	0145854141	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 400x900x850 mm	buc	1,000	3 646,67	3 646,67
23.	0145854142	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 800x900x850 mm	buc	1,000	4 819,17	4 819,17
24.	0145854143	Chiuvea din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox dimensiuni 600x700x850 mm	buc	2,000	4 790,83	9 581,66
25.	0145854144	Chiuvea din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc	2,000	6 091,67	12 183,34
26.	0145854145	Carucior din inox 20 nivele (40x60 cm)	buc	1,000	5 362,50	5 362,50
27.	0145854146	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1500x600x1800 mm	buc	1,000	7 293,33	7 293,33
28.	0145854147	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 600x700x850 mm	buc	1,000	3 431,67	3 431,67
29.	0145854148	Chiuvea din inox cu 2 sectii dimensiuni 600x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1400x700x850 mm	buc	1,000	8 594,17	8 594,17
30.	0145854149	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x500x1800 mm	buc	2,000	4 281,67	8 563,34
31.	0145854150	Masina de spalat vesela, cu cupola, din inox, dimensiuni 720x735x1445 mm, N=6.60 kW, U=400V	buc	1,000	30 870,83	30 870,83
32.	0145854151	Masa de intrare cu chiuvea 500x500x300 mm, din inox cu amestecator apa si sifon de scurgere si carcasa suport din inox cu blat 900x750x870 mm	buc	1,000	5 720,00	5 720,00
33.	0145854152	Masa de iesire, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 700x750x870 mm	buc	1,000	3 360,83	3 360,83
34.	0145854153	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 700x600x850 mm	buc	1,000	3 503,33	3 503,33
35.	0145854154	Chiuvea din inox cu 3 sectii dimensiuni 400x400x250 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe	buc	1,000	11 311,67	11 311,67

		carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1600x600x850 mm				
36.	0145854155	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x600x1800 mm	buc	2,000	5 842,50	11 685,00
37.	0145854156	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x400x850 mm	buc	1,000	5 576,67	5 576,67
38.	0145854157	Carucior pentru tavi din inox	buc	2,000	4 647,50	9 295,00
39.	0145854158	Masina electrica de tocat carnea, productivitate - 300 kg/h, dimensiuni 560x520x420 mm, N=1.91 kW, U=400V	buc	1,000	22 085,83	22 085,83
40.	0145854159	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1700x700x850 mm	buc	1,000	7 006,67	7 006,67
41.	0145854160	Chiuvea din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc	2,000	8 794,17	17 588,34
42.	0145854161	Masina electrica pentru taierea legumelor, 1 viteza, 375 rot/min, volumul incarcaturii - 2.20 l, dimensiuni 350x320x590 mm, N=0.55 kW, U=230V	buc	1,000	18 923,33	18 923,33
43.	0145854162	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1600x500x1800 mm	buc	1,000	6 837,50	6 837,50
44.	0145854163	Dulap frigorific cu usa de metal, 0-10°C, volum util 119 litri, termometru extern, dimensiuni 600x600x850 mm, N=0.13 kW, U=230V	buc	1,000	8 176,67	8 176,67
45.	0145854164	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 900x600x850 mm	buc	1,000	4 004,17	4 004,17
46.	0145854165	Chiuvea din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x600x850 mm	buc	2,000	8 222,50	16 445,00
47.	0145854166	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1100x500x1800 mm	buc	1,000	4 281,67	4 281,67
48.	0145854167	Lada frigorifica cu temperaturi joase cu capac metalic, 2 cosuri, V=492 l, pe roti, dimensiuni 1550x705x835 mm, N=0.40 kW, U=230V	buc	1,000	8 978,33	8 978,33
49.	0145854169	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1300x600x1800 mm	buc	5,000	6 422,50	32 112,50
50.	0145854170	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1200x500x1800 mm	buc	2,000	6 063,33	12 126,66
51.	0145854171	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1400x500x1800 mm	buc	1,000	6 837,50	6 837,50
52.	0145854172	Masina frigorifica de tip M26-K02.SZ4140/EB-230AB6-A01, putere frigorifica la temperatura in camera 0°C - 2,60 kW, N=1,80 kW, 380V, 50Hz	buc	1,000	28 194,17	28 194,17
53.	0145854173	Bain-marie electric, dimensiuni 1200x700x850 mm, N=2.60 kW U=230V	buc	1,000	24 352,50	24 352,50
54.	0145854174	Vitrina frigorifica incorporabila pentru 3 GN 1/1, +4/+6, volum 56 litri, dimensiuni 1115x600x570 mm, N=0.85 kW U=230V	buc	1,000	21 707,50	21 707,50
55.	0145854175	Masa neutra, din inox dimensiuni 1120x705x870 mm	buc	1,000	12 155,00	12 155,00

56.	0145854176	Masa neutra, din inox dimensiuni 1640x705x870 mm	buc	1,000	16 445,00	16 445,00
57.	0145854177	Dulap frigorific, cu usa din sticla, 5 polite, t=+1...+10*C, volum util 345 lt, dimensiuni 595x635x1980 mm, N=0.51 kW, U=230V	buc	1,000	8 011,67	8 011,67
58.	0145854178	Masina pentru cafea, 2 grupe dimensiuni 735x575x460 mm, N=0.51 kW, U=230V	buc	1,000	49 103,33	49 103,33
59.	0145854179	Fierbator electric din inox, pentru apa, capacitatea 13 litri dimensiuni 00x250x480 mm, N=1.60 kW, U=230V	buc	1,000	2 195,83	2 195,83
60.	0145854180	Set pentru cantina cu 6 locuri	buc	20,000	2 983,33	59 666,60
61.	0145854181	Set pentru cantina cu 4 locuri	buc	8,000	3 175,00	25 400,00
		Total materiale de construcții				1 266 894,91
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	1 287 440,05
TVA	20,00 %	257 488,01

Total deviz:

1 544 928,06

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a doua
Obiecte de infrastructura militara (Bloc
alimentar, Bloc administrativ), din cadrul
unitatii militare Negresti, rn Straseni**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1		Lucrari de montare a utilajului tehnologic - 0,5% de la cost compatrilemt Utilaj, inventar, mobilier	set			3 515,20
	1	Muncitor	h-om.	87,8800	40,00	3 515,20
		2. Utilaj				
		2.1. Sectia calda si rece				
2	pret furnizor	Cuptor de preparare cu aburi, electric, capacitatea 10 gastronorme GN 1/1, panou de control electric, dimensiuni 750x783x1010 mm, N=18,50 kW, U=400V	buc			75 619,17
	0145854120	Cuptor de preparare cu abur, electric, capacitatea 10 gastronorme GN 1/1, panou de control electric, dimensiuni 750x783x1010 mm, N=18.50 kW, U=400V	buc	1,0000	75 619,17	75 619,17
3	pret furnizor	Suport din inox pentru cuptor cu abur de 10 nivele, cu ghidaje	buc			4 290,00
	0145854121	Suport din inox pentru cuptor cu abur de 10 nivele, cu ghidaje	buc	1,0000	4 290,00	4 290,00
4	pret furnizor	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc			1 975,00
	0145854122	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
5	pret furnizor	Cuptor electric cu convecție, capacitatea 10 tave 600x400mm, cu panou de control electric, dimensiuni 860x967x1163 mm, N=14,90 kW, U=400V	buc			104 148,33
	0145854123	Cuptor electric cu convecție, control manual, capacitatea 10 tave 600x400 mm, dimensiuni 860x967x1163 mm, N=14.90 kW U=400V	buc	1,0000	104 148,33	104 148,33
6	pret furnizor	Dospitor confectionat din inox, pentru 12 tave (600x400), dimensiuni 860x972x798 mm, N=2,30 kW U=230V	buc			26 263,33
	0145854124	Dospitor confectionat din inox, pentru 12 tave (600x400), dimensiuni 860x972x798 mm, N=2.30 kW U=230V	buc	1,0000	26 263,33	26 263,33
7	pret furnizor	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc			1 975,00
	0145854125	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
8	pret furnizor	Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate, dimensiuni 800x900x280 mm, N=16,0 kW, U=400V	buc			25 345,83
	0145854126	Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate, dimensiuni 800x900x280 mm, N=16.0 kW, U=400V	buc	1,0000	25 345,83	25 345,83
9	pret furnizor	Suport din inox dimensiuni 800x900x570 mm	buc			3 575,00
	0145854127	Suport din inox dimensiuni 800x900x570 mm	buc	1,0000	3 575,00	3 575,00
10	pret furnizor	Plita electrica cu 6 ochiouri, pe suport, din inox, dimensiuni 1200x900x280 mm, N=24,0 kW, U=400V	buc			40 401,67
	0145854128	Plita electrica cu 6 ochiuri, pe suport, din inox, dimensiuni 1200x900x280 mm, N=24.0 kW,	buc	1,0000	40 401,67	40 401,67

1	2	3	4	5	6	7
		U=400V				
11	pret furnizor	Suport din inox dimensiuni 1200x900x570 mm	buc			4 004,17
	0145854129	Suport din inox dimensiuni 1200x900x570 mm	buc	1,0000	4 004,17	4 004,17
12	pret furnizor	Tigaie basculanta electrica 90 l, dimensiuni 800x900x850 mm, N=9,0 kW, U=400 V	buc			62 142,50
	0145854130	Tigaie basculanta electrica 80 l, dimensiuni 800x900x850 mm, N=9.0 kW, U=400V	buc	1,0000	62 142,50	62 142,50
13	pret furnizor	Cazan alimentar, indirect, din inox 150 litri, dimensiuni 800x900x850 mm, N=18,00 kW U=400V	buc			69 573,33
	0145854131	Cazan alimentar, indirect, din inox 150 litri, dimensiuni 800x900x850 mm, N=18.00 kW U=400V	buc	1,0000	69 573,33	69 573,33
14	pret furnizor	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0,3 kW, U=230V	buc			25 635,83
	0145854132	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V	buc	1,0000	25 635,83	25 635,83
15	pret furnizor	Dulap frigorific din inox cu temperatura joasa cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0,59 kW, U=230V	buc			31 064,17
	0145854133	Dulap frigorific din inox cu temperatura joasa cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.59 kW, U=230V	buc	1,0000	31 064,17	31 064,17
16	pret furnizor	Malaxor pentru aluat cu cuva fixata 22l/18kg, dimensiuni 385x670x725 mm, N=0,75 kW U=400 V	buc			22 970,00
	0145854134	Malaxor pentru aluat cu cuva fixata 22l /18kg, dimensiuni 385x670x725 mm, N=0.75 kW U=400V	buc	1,0000	22 970,00	22 970,00
17	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm	buc			5 448,33
	0145854135	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm	buc	1,0000	5 448,33	5 448,33
18	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm	buc			5 648,33
	0145854136	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm	buc	1,0000	5 648,33	5 648,33
19	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1500x700x850 mm	buc			6 435,00
	0145854137	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1500x700x850 mm	buc	1,0000	6 435,00	6 435,00
20	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x700x850 mm	buc			6 720,83
	0145854138	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x700x850 mm	buc	1,0000	6 720,83	6 720,83
21	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1800x700x850 mm	buc			5 648,33
	0145854139	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1800x700x850 mm	buc	1,0000	5 648,33	5 648,33
22	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1900x700x850 mm	buc			7 579,17
	0145854140	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1900x700x850 mm	buc	1,0000	7 579,17	7 579,17
23	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 400x900x850 mm	buc			3 646,67
	0145854141	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 400x900x850 mm	buc	1,0000	3 646,67	3 646,67
24	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 800x900x850 mm	buc			4 819,17
	0145854142	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 800x900x850 mm	buc	1,0000	4 819,17	4 819,17
25	pret furnizor	Chiuveata din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de	buc			4 790,83

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere, pe carcasa din inox dimensiuni 600x700x850 mm				
	0145854143	Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox dimensiuni 600x700x850 mm	buc	1,0000	4 790,83	4 790,83
26	pret furnizor	Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc			6 091,67
	0145854144	Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc	1,0000	6 091,67	6 091,67
27	pret furnizor	Carucior din inox 20 nivele (40x60 cm)	buc			5 362,50
	0145854145	Carucior din inox 20 nivele (40x60 cm)	buc	1,0000	5 362,50	5 362,50
28	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1500x600x1800 mm	buc			7 293,33
	0145854146	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1500x600x1800 mm	buc	1,0000	7 293,33	7 293,33
		2.2. Spalatoria veselei de bucatarie				
29	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 600x700x850 mm	buc			3 431,67
	0145854147	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 600x700x850 mm	buc	1,0000	3 431,67	3 431,67
30	pret furnizor	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 600x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1400x700x850 mm	buc			8 594,17
	0145854148	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 600x500x300 mm, cu amestecatoarele basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1400x700x850 mm	buc	1,0000	8 594,17	8 594,17
31	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1000x500x1800 mm	buc			4 281,67
	0145854149	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x500x1800 mm	buc	1,0000	4 281,67	4 281,67
		2.3. Spalatoria veselei de masa				
32	pret furnizor	Masina de spalat vesela, cu cupola, din inox, dimensiuni 720x735x1445 mm, N=6,60 kW, U=400V	buc			30 870,83
	0145854150	Masina de spalat vesela, cu cupola, din inox, dimensiuni 720x735x1445 mm, N=6.60 kW, U=400V	buc	1,0000	30 870,83	30 870,83
33	pret furnizor	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc			1 975,00
	0145854125	Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
34	pret furnizor	Masa de intrare cu chiuveta 500x500x300 mm, din inox cu amestecator apa si sifon de scurgere si carcasa suport din inox cu blat 900x750x870 mm	buc			5 720,00
	0145854151	Masa de intrare cu chiuveta 500x500x300 mm, din inox cu amestecator apa si sifon de scurgere si carcasa suport din inox cu blat 900x750x870 mm	buc	1,0000	5 720,00	5 720,00
35	pret furnizor	Masa de iesire, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 700x850x870 mm	buc			3 360,83
	0145854152	Masa de iesire, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 700x750x870 mm	buc	1,0000	3 360,83	3 360,83
36	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 700x600x850 mm	buc			3 503,33
	0145854153	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 700x600x850 mm	buc	1,0000	3 503,33	3 503,33
37	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1500x700x850 mm	buc			6 435,00

1	2	3	4	5	6	7
	0145854137	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1500x700x850 mm	buc	1,0000	6 435,00	6 435,00
38	pret furnizor	Chiuveta din inox cu 3 sectii dimensiuni 400x400x250 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1600x600x850 mm	buc			11 311,67
	0145854154	Chiuveta din inox cu 3 sectii dimensiuni 400x400x250 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1600x600x850 mm	buc	1,0000	11 311,67	11 311,67
39	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1000x600x1800 mm	buc			5 842,50
	0145854155	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x600x1800 mm	buc	1,0000	5 842,50	5 842,50
		2.4. Incapere pentru vesela folosita				
40	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x400x850 mm	buc			5 576,67
	0145854156	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x400x850 mm	buc	1,0000	5 576,67	5 576,67
41	pret furnizor	Carucior pentru tavi din inox	buc			4 647,50
	0145854157	Carucior pentru tavi din inox	buc	1,0000	4 647,50	4 647,50
		2.5. Sectia carne-paeste				
42	pret furnizor	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0,3 kW, U=230V	buc			25 635,83
	0145854132	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V	buc	1,0000	25 635,83	25 635,83
43	pret furnizor	Masina electrica de tocat carne, productivitate - 300 kg/h, dimensiuni 560x520x420 mm, N=1,91 kW, U=400V	buc			22 085,83
	0145854158	Masina electrica de tocat carnea, productivitate - 300 kg/h, dimensiuni 560x520x420 mm, N=1.91 kW, U=400V	buc	1,0000	22 085,83	22 085,83
44	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm	buc			5 648,33
	0145854136	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm	buc	1,0000	5 648,33	5 648,33
45	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1700x700x850 mm	buc			7 006,67
	0145854159	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1700x700x850 mm	buc	1,0000	7 006,67	7 006,67
46	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1800x700x850 mm	buc			5 648,33
	0145854139	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1800x700x850 mm	buc	1,0000	5 648,33	5 648,33
47	pret furnizor	Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc			6 091,67
	0145854144	Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc	1,0000	6 091,67	6 091,67
48	pret furnizor	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc			8 794,17
	0145854160	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc	1,0000	8 794,17	8 794,17
		2.6. Sectia legume				
49	pret furnizor	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0,3 kW, U=230V	buc			25 635,83

1	2	3	4	5	6	7
	0145854132	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V	buc	1,0000	25 635,83	25 635,83
50	pret furnizor	Masina electrica pentru taierea legumelor, 1 viteza, 357 rot/min, volumul incarcaturii - 2.20 l, dimesniuni 350x320x590 mm, N=0,55 kW, U=230V	buc			18 923,33
	0145854161	Masina electrica pentru taierea legumelor, 1 viteza, 375 rot/min, volumul incarcaturii - 2.20 l, dimensiuni 350x320x590 mm, N=0.55 kW, U=230V	buc	1,0000	18 923,33	18 923,33
51	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm	buc			5 448,33
	0145854135	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm	buc	1,0000	5 448,33	5 448,33
52	pret furnizor	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc			8 794,17
	0145854160	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoarele basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm	buc	1,0000	8 794,17	8 794,17
53	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1600x500x1800 mm	buc			6 837,50
	0145854162	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1600x500x1800 mm	buc	1,0000	6 837,50	6 837,50
		2.7. Sectia oua				
54	pret furnizor	Dulap frigorific cu usa de metal, 0-10°C, volum util 119 litri, termometru extern, dimesniuni 600x600x850 mm, N=0,13 kW, U=230V	buc			8 176,67
	0145854163	Dulap frigorific cu usa de metal, 0-10°C, volum util 119 litri, termometru extern, dimensiuni 600x600x850 mm, N=0.13 kW, U=230V	buc	1,0000	8 176,67	8 176,67
55	pret furnizor	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 900x500x850 mm	buc			4 004,17
	0145854164	Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 900x600x850 mm	buc	1,0000	4 004,17	4 004,17
56	pret furnizor	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa din inox cu blat dimensiuni 1200x600x850 mm	buc			8 222,50
	0145854165	Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoarele basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x600x850 mm	buc	1,0000	8 222,50	8 222,50
57	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1100x500x1800 mm	buc			4 281,67
	0145854166	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1100x500x1800 mm	buc	1,0000	4 281,67	4 281,67
		2.8. Depozit				
58	pret furnizor	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0,3 kW, U=230V	buc			25 635,83
	0145854132	Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V	buc	1,0000	25 635,83	25 635,83
59	pret furnizor	Lada frigorifica cu temperaturi joase cu capac metalic, 2 cosuri, V=492 l, pe roti, dimensiuni 1550x705x835 mm, N=0,40 kW, U=230 V	buc			8 978,33
	0145854167	Lada frigorifica cu temperaturi joase cu capac metalic, 2 cosuri, V=492 l, pe roti, dimensiuni 1550x705x835 mm, N=0.40 kW, U=230V	buc	1,0000	8 978,33	8 978,33
60	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1300x600x1800 mm	buc			6 422,50
	0145854169	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1300x600x1800 mm	buc	1,0000	6 422,50	6 422,50

1	2	3	4	5	6	7
		2.9. Camera frigorifica				
61	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1200x500x1800 mm	buc			6 063,33
	0145854170	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1200x500x1800 mm	buc	1,0000	6 063,33	6 063,33
62	pret furnizor	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suportul din aluminiu, dimensiuni 1400x500x1800 mm	buc			6 837,50
	0145854171	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1400x500x1800 mm	buc	1,0000	6 837,50	6 837,50
63	pret furnizor	Masina frigorifica de tip M26-K02.SZ4140/EB230A B6-A01, putere frigorifica la temperatura in camera 0°C - 2,60 kW, N=1,80 kW, 380V, 50Hz	buc			28 194,17
	0145854172	Masina frigorifica de tip M26-K02.SZ4140/EB-230AB6-A01, putere frigorifica la temperatura in camera 0°C - 2,60 kW, N=1,80 kW, 380V, 50Hz	buc	1,0000	28 194,17	28 194,17
		2.10. Linia de distributie				
64	pret furnizor	Bain-marie electric, dimensiuni 1200x700x850 mm, N=2,60 kW U=230V	buc			24 352,50
	0145854173	Bain-marie electric, dimensiuni 1200x700x850 mm, N=2.60 kW U=230V	buc	1,0000	24 352,50	24 352,50
65	pret furnizor	Vitrina frigorifica incorporabila pentru 3 GN 1/1, +4/+6, volum 56 litri, dimensiuni 1115x600x570 mm, N=0,85 kW U=230V	buc			21 707,50
	0145854174	Vitrina frigorifica incorporabila pentru 3 GN 1/1, +4/+6, volum 56 litri, dimensiuni 1115x600x570 mm, N=0.85 kW U=230V	buc	1,0000	21 707,50	21 707,50
66	pret furnizor	Masa neutra, din inox dimensiuni 1120x705x870 mm	buc			12 155,00
	0145854175	Masa neutra, din inox dimensiuni 1120x705x870 mm	buc	1,0000	12 155,00	12 155,00
67	pret furnizor	Masa neutra, din inox dimensiuni 1640x705x870 mm	buc			16 445,00
	0145854176	Masa neutra, din inox dimensiuni 1640x705x870 mm	buc	1,0000	16 445,00	16 445,00
68	pret furnizor	Dulap frigorific, cu usa din sticla, 5 polite, t=+1...+10°C, volum util 345 lt, dimensiuni 595x635x1980 mm, N=0,51 kW, U=230V	buc			8 011,67
	0145854177	Dulap frigorific, cu usa din sticla, 5 polite, t=+1...+10°C, volum util 345 lt, dimensiuni 595x635x1980 mm, N=0.51 kW, U=230V	buc	1,0000	8 011,67	8 011,67
69	pret furnizor	Masina pentru cafea, 2 grupe dimensiuni 735x575x460 mm, N=0,51 kW, U=230V	buc			49 103,33
	0145854178	Masina pentru cafea, 2 grupe dimensiuni 735x575x460 mm, N=0.51 kW, U=230V	buc	1,0000	49 103,33	49 103,33
70	pret furnizor	Fierbator electric din inox, pentru apa, capacitatea 13 litri dimensiuni 00x250x480 mm, N=1,60 kW, U=230V	buc			2 195,83
	0145854179	Fierbator electric din inox, pentru apa, capacitatea 13 litri dimensiuni 00x250x480 mm, N=1.60 kW, U=230V	buc	1,0000	2 195,83	2 195,83
		2.11. Sala de mese				
71	pret furnizor	Set pentru cantina cu 6 locuri consta din: Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri (1 buc), Banca tripla reglabila pentru grupuri (2 buc). Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri - Dimensiuni (Lunimea x latime): 1500x700 mm, Inaltimea reglabila: 640-700-760 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat e 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate	buc			2 983,33

1	2	3	4	5	6	7
		in procesul de reglare. Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. banca tripla reglabila grupuri № 4 - 6 - Dimensiuni (Lungimea x latimea): 1500x300 mm. Inaltimea reglabila: 380-420-460 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1.00 mm. Profilele bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.				
	0145854180	Set pentru cantina cu 6 locuri	buc	1,0000	2 983,33	2 983,33
72	pret furnizor	Set pentru cantina cu 4 locuri consta din: Masa pentru cantina cu 4 locuri, reglabila pentru grupuri (1 buc), Banca tripla reglabila pentru grupuri (2 buc). Masa pentru cantina cu 4 locuri, reglabila pentru grupuri - Dimensiuni (Lunimea x latime): 1200x700 mm, Inaltimea reglabila: 640-700-760 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat e 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. banca tripla reglabila grupuri № 4 - 6 - Dimensiuni (Lungimea x latimea): 1200x300 mm. Inaltimea reglabila: 380-420-460 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1.00 mm. Profilele bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.	buc			3 175,00
	0145854181	Set pentru cantina cu 4 locuri	buc	1,0000	3 175,00	3 175,00

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "DSI Construct Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC
DE ACHIZIȚII EUROPEAN**

1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAE) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.
2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.
3. Un DUAE depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.
4. Ofertantul care prezintă în DUAE informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.
5. Formularul DUAE este constituit din 7 capitole, și anume:
 - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;
 - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;
 - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;
 - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;
 - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;
 - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
 - 7) Capitolul VII. Declarații finale.
6. Prezentarea formularului DUAE la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.

Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	21158973
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Agenția asigurare resurse și administrare patrimoniu Ministerul Apărării
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1006601001229

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP”
2A.2	Țara	Republica Moldova

2A.3	Cod poștal	MD-2045
2A.4	Oraș/Localitate	Chisinau
2A.5	Adresa juridică	Str. Studentilor, 7/3-44
2A.6	Pagina web	-
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Demerji Sergiu
2A.7.1	Telefon	079279961
2A.7.2	Adresa de e-mail	dsi_construct.grup@gmail.
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1014600043629
2A.9	Numărul cod TVA	0608780
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat	SRL
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Demerji Sergiu - 100%
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	Demerji Sergiu - 100%
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (<i>legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2</i>)	RM
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele 	• întreprindere mica
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	-
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	-
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	Asociat secund ANADEM- CONSTRUCT SRL
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP” – Lider ANADEM-CONSTRUCT SRL- asociat
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	SRL DSI Construct SRL vs ANADEM-CONSTRUCT SRL
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>		
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		

2B.1	Nume și prenume	Demerji Sergiu
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	administrator
2B.3	Țară	R. Moldova
2B.4	Telefon	079279961
2B.5	Adresa de e-mail	dsi.construct.grup@gmail.com

C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități

2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
------	--	---

Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.

D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează

2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.	-

Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		
1	2	3
3A.1	Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.2	Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.3	Fraude. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	<p>membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	
3A.4	<p>Infrațiuni teroriste sau infracțiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.5	<p>Spălare de bani sau finanțarea terorismului. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.6	<p>Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.7	<p>În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3A.7.1	<p><i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i></p>	-
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
	Plata impozitelor	
3B.1	<p>Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	Moldova sau în țara în care este stabilit?	
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	-
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	-
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: sfs.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Serviciul Fiscal de Stat
		Referința exactă a documentației: Certificat privind estantele fata de BPN
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	<i>suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate saude lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărârii judecătorești?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	Conflict de interes	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea (coloana nr.2) contractantă și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	-Decizia privind înregistrarea persoanei juridice/Extras - Constructii de cladiri, reconstrucții
4A.1.2	Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: asp.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agentia Servicii Publice
		Referința exactă a documentației:

4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> incercom.md
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> ICSC "Incercom" I.S.
		<i>Referința exactă a documentației:</i> Certificate de atestare tehnico- profesionala
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
Declarații bancare		
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	<i>Adresa de internet:</i> micb.md
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> BC "Moldindconbanca SA"
		<i>Referința exactă a documentației:</i>
Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)		
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare _____ Perioada 2022 _____ <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea</i> 18680592 2022
Cifra de afaceri medie anuală		
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare 12371873 Perioada 2020-2022 <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea</i> 6812802
		<i>Anul</i> 2020
		<i>Valoarea</i> 11622227
		<i>Anul</i> 2021
		<i>Valoarea</i> 18680592

		Anul 2022 Valoarea medie totală 12371873
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Statistica.gov.md Autoritatea sau organismul emitent(ă): Biroul Național de Statistica Referința exactă a documentației: Raport financiar
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): + Referința exactă a documentației: +
Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității		
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): Referința exactă a documentației:
Utilaje, instalații și echipament tehnic		
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
Pregătirea profesională și calificarea personalului		
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2020
		Angajați 18
		Anul 2021
		Angajați 20
		Anul 2022
		Angajați 30
Numărul membrilor personalului de conducere		
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2020
		Persoane 3
		Anul 2021
		Persoane 4
		Anul 2022
		Persoane 4
Mostre, descrieri, fotografii		
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
Pentru contractele de achiziție publică de lucrări		
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>Contract Nr. 102 din 12.09.2022, Lucrări de reparație al secției boli infecțioase a IMSP „SR Edineț,, Valoare de 6 550 030.47, PV nr. 1 din 21.09.2023</i>
		<i>Contract Nr. 59/23 din 31.05.2023 Lucrări de reparație capitală a clădirii Procuraturii raionului Florești Valoarea 3 016 200,71 PV Nr. 1 din 01.10.2023</i>
		<i>Alte contracte</i>
Pentru contractele de achiziție publică de bunuri		
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	

	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
D. Standarde de asigurare a calității		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): CertMatCon Referința exactă a documentației: Certificat ISO 9001:2015 nr. 106/QMS-23
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): CertMatCon Referința exactă a documentației: Certificat ISO 14001:2015 nr. 107/EMS-23 Certificat ISO 45001:2018 nr. 108/OHSMS-23
F. Permitea controalelor		

4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
------	---	--

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire? <i>Termen _3_ zile de la solicitare.</i> <i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
5A.2	Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă) Referința exactă a documentației:

Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II-VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII**, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAЕ în scopul desfășurării procedurii de achiziție pentru obiectul: **„Lucrări de reparație capitală a două Obiecte de infrastructură militară (Bloc alimentar, Bloc administrativ), din cadrul unității militare Negrești, rn Strășeni”**

Nume: **Demerji Sergiu**

Funcția: **Director**

Data: **15.02.2024**

Adresa: **SRL „DSI CONSTRUCT GRUP”, mun. Chisinau, Sos. Balcani, 3/4**

Semnătura: **electronica mobila**

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

**_ „Lucrări de reparație capitală a două Obiecte de infrastructură militară (Bloc alimentar, Bloc administrativ), din cadrul unității militare Negreș
ti, rn Strășeni”_**
(denumirea lucrărilor)

Nr. d/o	Grupa de obiecte / denumirea obiectului									
	Organizare de șantier									
1.	Lucrari generale de demontare / organizare a santierului	-----	-----	-----						
2.	Lucrari generale de constructie		-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
3.	Lucrari de finisare / timplarie / etc.				-----	-----	-----	-----	-----	-----
4.	Lucrari santehnice /			-----			-----	-----	-----	
5.	Incalzire / ventilare				-----	-----				
6.	Lucrari electrice / sistema de antiincendiu / etc.		-----	-----					-----	-----

Termen de executie maxim 200 zile lucratoare , din data inregistrarii contractului si primirea ordinului de incepere.

Data completării **15.02.2024**

Semnat: **electronic**

MEMORIU TEHNIC

Privind ordinea operațiunilor executate,
tehnologia și metodele folosite (*propuse*) pentru realizarea lucrărilor

1. Denumirea/numele “DSI Construct Grup” S.R.L.
2. Codul fiscal 1014600043629/ TVA 0608780
3. Adresa juridica Mun. Chisinau, str. Studentilor, 7/3- 44
Adresa fizica: mun. Chisinau, str. Columna 174, of. 116
4. Telefon 0792 799 61
E-mail DSI.Construct.Grup@gmail.com
5. DECIZIE privind inregistrarea persoanei juridice din: 06.01.2015.
Este inregistrata la Camera Inregistrarii de Stat
6. Obiectul de activitate, pe domenii: Constructii de cladiri, instalatii si retele tehnico-edilitare, reconstrucții.
7. Licenta(certificat): Seria A MMII, Nr. 048030, 06.03.2015, Camera de Licentiere. Constructii de cladiri, instalatii si retele tehnico-edilitare, reconstrucții.

2. Ordinea operațiunilor executate conform devizului ofertă
-Lucrari de constructie conform caietului de sarcini

- 7.Tehnologia și metodele folosite (propuse) pentru realizarea lucrării/lucrărilor
-Lucrarile vor fi efectuata conform cerintelor AC cu respectarea tuturor normativelor in vigoare.

8. Materialele utilizate în procesul executării lucrărilor
-Materialele utilizate în procesul executării lucrărilor vor fi folosite conform celor indicate in caietul de sarcini si devizul de cheltuieli

9. Mașinile, utilajul și tehnica folosită la executarea lucrării
-Autocamioane;
-Automacarale;
-Compactator;
-Buldoexcavatoare;
-Betoniere;
-Pompe de beton;
-Autoturnuri;
-Rotopercutoare, Perforatoare, Polizoare unghiulare, Fierasrae electrice, Aparate de sudat, etc.

10. Echipamentul individual sau colectiv de protecție a lucrătorilor
-centură de siguranță și cască pentru lucrări la înălțime
-manuși, ochelari de protectie, căști, papuci, pantaloni și veste individuale pentru lucru.

11. Instrucțiunile personalului privind respectarea tehnicii securității în muncă
-trecerea cursului de securitate si sanatate in munca

11. Modalitatea dirijării procesului de executare a lucrărilor
-dirijarea lucrărilor prin intermediul diriginților de șantier
13. Alte mențiuni proprii _____.

Data completării 15.02.2024

Semnătura: _____ electronic _____

**“DSI Construct Grup” S.R.L., mun. Chisinau, str. Șos. Balcani 3/4
c/f 1014600043629 / TVA 0608780
IBAN MD53ML000000002251100587
BC Moldindconbanc fil. Stabil, MOLDM2x300,
tel: +373-22-32-17-88; mob: +373-792-799-61;
e-mail: dsi.construct.grup@gmail.com**

**AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI
ADMINISTRARE PATRIMONIU A
MINISTERULUI APĂRĂRII**

***SCRISOARE DE GARANTIE
pentru obiectivul:***

Lucrări de reparație capitală a două Obiecte de infrastructură militară (Bloc alimentară, Bloc administrativ), din cadrul unității militare Negrești, rn Strășeni

Perioada de garanție pentru lucrările executate: - 5 ani (60 luni)

***Nota: Garanția este valabilă numai în cazul exploatării corecte a construcției.**

Data completării: 14.02.2024.

Semnat: Electronic

Nume: Demerji SERGIU

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP”

Ministerul Afacerilor Interne
al Republicii Moldova



Ministry of Internal Affairs
of the Republic of Moldova

CJDS-23-172205 22.12.2023

Verificarea datelor documentului
electronic poate fi realizată
prin scanarea QR codului.



IDNO: 1014600043629

CERTIFICAT DE CAZIER JUDICIAR

Persoana juridică identificată prin IDNO 1014600043629 nu este înscrisă în Registrul informației criminalistice și criminologice al Republicii Moldova.

Digitally signed by Slivinschi Daniela
Date: 2023.12.22 11:38:00 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

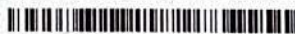


Daniela Slivinschi

Termenul de prescripție al actului juridic este de 3 luni din data eliberării.

CONFIDENȚIAL

ATENȚIE! Date cu caracter personal prelucrate în conformitate cu prevederile Legii Nr. 133 din 8 iulie 2011



STI01231222100136660

SERIA/NR: STI-01 969819



Ministerul Infrastructurii
și Dezvoltării Regionale
al Republicii Moldova

Inspectoratul Național
pentru Supraveghere
Tehnică

Anexa nr. 22
La Ordinul Ministerului Finanțelor
nr. 69 din 07.05.2021

Nr.380/24 din 02.02.2024

A V I Z

pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor

Eliberat întreprinderii SRL „DSI CONSTRUCT GRUP” conform cererii nr. 826/24 din 25.01.2024. În urma verificării actelor prezentate și informației rezultate din actele de control în ultimii 3 (trei) ani, potrivit Ordinului nr. 48 din 01.07.2021, Inspectoratul Național pentru Supraveghere Tehnică constată următoarele:

Nr. d/o	Informații	Noțiuni	DA	NU	Notă
I	Încălcări constatate prin procese - verbale de control, emise în temeiul Legii nr.131/2012 și/sau H.G. nr. 360/1996, intrate în vigoare, necontestate, sau contestate dar confirmate prin hotărâri judecătorești executorii definitive:	Încălcări foarte grave (art. 5 ¹ Legea 131/2012)		NU	
		Sanțiuni economice (cu exagerări ale costului mari de 15% din valoarea lucrărilor executate, inclusiv)		NU	
II	Au fost înregistrate cazuri de accidente:	Accidente tehnice grave		NU	
III	Întreprinderea dispune de necesarul de personal propriu calificat (specialiști și muncitori specializați cu certificate de atestare tehnico-profesională.), tehnică specializată (mecanisme, utilaje), încăperi separate corespunzătoare genului de activitate (sector de producere, depozit, oficiu) pentru executarea următoarelor tipuri de lucrări:	Construcții civile, industrial și agrozootehnice A. Terasamente, lucrări la structura clădirilor; B. structuri metalice; C. finisare, amenajare, protecție.	DA		A; B; C.
		Construcții rutiere: A. drumuri și piste de aviație; B. poduri; C. căi ferate.		NU	
		Construcții speciale: A. hidrotehnice și pentru îmbunătățiri funciare; B. fântâni arteziene; C. porturi și debarcadere; D. mine, cariere; E. tuneluri.		NU	
		Instalații și rețele tehnico-edilitare: A. de alimentare cu apă și canalizare; B. de încălzire; C. ventilație, climatizare; D. electrice; E. de automatizare; F. telecomunicație; G. semnalizare; H. frigorifice, compresoare; I. tehnologice.	DA		A; B; C; D; E; G.
	Instalații industrial periculoase: A. sub presiune, mecanisme de ridicat, cazane; B. chimico-tehnologice; C. gazoducte magistrale; D. sisteme de alimentare cu gaze.		NU		

Prezentul Aviz este cu titlu informativ și se eliberează la cererea solicitantului.
Este valabil 12 luni de la data eliberării.

Sef Inspectorat

Ex: _Leonid Bacilo Tel: _022244390

Digitally signed by Moraru Ion
Date: 2024.02.01 16:56:05 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Ion MORARU

str. Alexandr Pușkin, nr. 22, Chișinău, MD-2012, tel. +373-22-23-80-24, fax +373-22-24-25-84

F-mail: secretariat@inst.gov.md Pagina web: www.inst.gov.md



Data 15.02.2024

Nr. 85/14-14

Republica Moldova, MD 2068
mun. Chişinău, str. Kiev, 9/1
Тел. (373 22) 31 11 80
Факс: (373 22) 31 03 13
SWIFT: MOLDMD2X
info@moldindconbank.com
www.micb.md

Certificat

Prin prezentul, BC "Moldindconbank" S.A. sucursala „Kiev”, (codul băncii MOLDMD2X), confirmă că "DSI CONSTRUCT GRUP" S.R.L., IDNO 1014600043629, la data de 15 februarie 2024, ora 9:01, deține următorul cont bancar:

Nr	IBAN	Valuta	Sold la 15 februarie 2024, ora 9:01
1	MD32ML000000022516361626	MDL	1 103 820.92

Certificatul este întocmit într-un singur exemplar fără drept de a fi multiplicat:

Cu respect,

Director sucursalei “Kiev”
BC “Moldindconbank” S.A .



Vasile RUSU

Ex. Talpa Dionisie.
Tel.022-31-09-61



Data: 15.02.2024

Nr. 84 /14-14

Republica Moldova, MD 2068
mun. Chişinău, str. Kiev, 9/1
Тел. (373 22) 31 09 61
Факс: (373 22) 31 03 13
SWIFT: MOLDMD2X
info@moldindconbank.com
www.micb.md

Certificat

Prin prezentul, sucursala „Kiev” a BC „Moldindconbank” S.A. Vă confirmă, că compania „DSI CONSTRUCT GRUP” S.R.L.(IDNO – 1014600043629), deține următoarele produse:

- 1) Credit facilitate overdraft în sumă de 1 700 000 MDL (un milion șapte sute mii lei) din 23.01.2024, cu scadenta finală la data de 23.01.2025, suma disponibilă la data de 15.02.2024 este de 811 686.90 MDL (opt sute unsprezece mii șase sute optzeci si șase lei 90 bani);
- 2) Linie de garanție bancară în sumă de 1 500 000 MDL (un milion cinci sute mii lei) din 23.01.2024, cu scadenta finală la data de 23.01.2026;

Directorul sucursalei “Kiev”
a BC „Moldindconbank” S.A



Dnu Vasile RUSU

Executor: Talpa Dionisie
Tel: 022 31 09 61

CERTIFICAT
privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№ **A2401634**

din
от **14.02.2024**

1. Destinația / Назначение

Pentru participarea la proceduri de achiziții publice

2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике

Denumirea Наименование	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер
DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.	1014600043629
Adresa sediului de bază (strada, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denumirea localității Код - Наименование населенного пункта
Studentilor nr.7 bl.3 of.44	0150-SEC.RISCANI

3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /
Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Информационной автоматизированной системы

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie/ На дату выдачи данной справки недоимка перед национальным публичным бюджетом составляет:
0,00 lei/лей.

4. Valabil pînă la / Действителен до 29.02.2024

5. Autentificarea Serviciului Fiscal de Stat / Подтверждение Государственной налоговой службы

Șef DDF Rîșcani

Funcția/Doljnost

Semnătura/Подпись

STOICOV Ana

Numele și prenumele/Фамилия и имя

L.Ș/ М.П.

Executor: **GOJAN Claudia**
Numele și prenumele/Фамилия и имя

Anexa nr. 13

la Documentația standard nr.69

din “_07_” _mai_ 2021_

**DECLARAȚIE PRIVIND LISTA PRINCIPALELOR LUCRĂRI
EXECUTATE ÎN ULTIMUL AN DE ACTIVITATE
ANUL 01.12.2022-01.12.2023**

*) Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau lider de asociație; contractant asociat; subcontractant.

Nr.	Obiect contract	Denumirea/nume beneficiar/Adresa	Calitatea antreprenorului	Preț contract/ valoarea lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor
1.	Contract Nr. 63 din 28 0 8 .2022 Reconstrucția acoperisului construcției existente pe str. Chisinau nr. 11 din or. Cupcini, r-nul Edinet (Blocurile A,B,C,D,E,)	Consiliul raional Edinet	Contract unic	2 953 270,95	24	PV nr. 1 din 01.03.2023
2.	Contract Nr. 162 din 20.12.2022 Lucrări de reparație la secția de Ginecologie IMSP Spitalul raional Edineț (finalizarea lucrărilor neexecutate)	IMSP „Spitalul raional Edineț”	Contract unic	648 651.70	2	PV nr. 1 din 05.04.2023
3.	Contract Nr. 102 din 12.09.2022 Lucrări de reparație al secției boli infecțioase a IMSP „SR Edineț,,	IMSP Spitalul Raional Edinet	Contract unic	6 550 030.47	5	PV nr. 1 din 21.09.2023

4.	Contract Nr.59/23 din 31.05.2023 Lucrări de reparație capitală a clădirii Procuraturii raionului Florești	Procuratura Generala	Contract unic	3 016 200,71	4	PV nr. 1 din 01.10.2023
5.	Contract Nr.60/23 din 31.05.2023 Lucrări de reparație capitală a clădirii Procuraturii raionului Hincesti	Procuratura Generala	Contract unic	4 707 498,91	6	PV nr. 60/23 din 31.05.2023
6.	Contract Nr. 45 din 25.10.2022 Reconstrucția unui bloc de studiu al Gimnaziului, cu schimbarea destinației în Grădinița de copii	Primaria Cunicia,r-nul Floresti	Contract unic	2 531 740,43	4	PV nr. din
7.	Contract Nr. Ocds-b3wdp1-MD-1688759142330/25 din 04.08.2023 Lucrări de reparație capitală a spațiilor claselor de chimie, biologie și fizică a LT Mihail Sadoveanu	LT Mihail Sadoveanu or. Hincesti	Contract unic	764 746,94	5	PV nr. 2 din 20.12.2023
8.	Contract Nr. 05/11 din 05.11.2021 Lucrari de reparatie cladirii Casei de Cultura din sat. Greblesti, raionul Straseni	Primaria sat. Greblesti	Contract unic	1 981 537,00	12	PV nr. 01 din 18.12.2023

Data completării: **23.01.2024**

Semnat: **electronic**

Nume: **Demerji Sergiu**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **"DSI Construct Grup" SRL**

DECLARAȚIE
privind experiența similară

1. Denumirea și obiectul contractului: „ **Lucrari de reparatie capitală a clădirii Procuraturii raionului Hincești,,**
 2. Numărul și data contractului: **Nr. 60/23 din 31.05.2023**
 3. Denumirea/numele beneficiarului: **Procuratura Generala a Republicii Moldova**
 4. Adresa beneficiarului: **mun. Chișinău, str. Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 73**
 5. Țara **R. Moldova**
 6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului: **Antreprenor**
(se notează opțiunea corespunzătoare)
 - a) antreprenorul sau antreprenorul general (lider de asociație)
 - b) antreprenor asociat
 - c) subantreprenor
 7. Valoarea contractului

	exprimată în moneda în care s-a încheiat contractul	exprimată în echivalent dolari SUA
a) inițială (la data semnării contractului)	_____ 4 707 498,91 _____	
b) finală (la data finalizării contractului)	_____ 4 707 498,91 _____	
 8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare: **nu au fost**
 9. Perioada de executare a lucrării (luni)
 - a) contractată: **15.12.2023**
 - b) efectiv realizată: **21.12.2023**
 - c) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul: **nu sunt**
 10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor: **Nr.02/12/2023. din 21.12.2023**
 11. Principalele remedieri și completări înscrise în procesul-verbal de recepție: **obiecții nu sunt**
 12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la suprafețe sau volume fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contracte: **nu sunt**
- Data completării: **20.01.2024**
Semnat: **electronic**
Nume: **Demerji Sergiu**
Funcția în cadrul întreprinderii: **Director**
Denumirea întreprinderii: **S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP”**

CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 60/23
privind achiziția prin licitație deschisă

31 mai 2023

mun. Chișinău

I. PARTEA GENERALĂ

PĂRȚILE CONTRACTANTE

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de achiziție nr. ocds-b3wdp1-MD-1680857931699 din data 07.04.2023, între Procuratura Generală a Republicii Moldova, cu sediul în mun. Chișinău, str. Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 73, telefon: 022828373, fax: 022828375, IDNO: 1006601003865 reprezentată prin MUNTEANU Ion, Procuror General interimar, în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și DSI Construct Grup S.R.L., cu sediul în mun. Chișinău str. Studenților, 7/3, ap.(of.) 44, telefon: 079279961, IDNO: 1014600043629, autorizat pentru participarea la licitații publice de lucrări în construcții: avizul nr. 562/33 din 10.02.2023, eliberat de Agenția pentru Supraveghere Tehnică, pe un termen de 12 luni, reprezentat prin DEMERJI Sergiu, Administrator, în calitate de Antreprenor, pe de altă parte.

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1. Antreprenorul se obligă să execute *lucrările de Reparație capitală a clădirii Procuraturii raionului Hîncești*, în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și cu normativele, standardele și prescripțiile tehnice.

2. PERIOADA DE EXECUȚIE

2.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de 180 zile după primirea ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar-ordonatorul de credite.

2.2. Graficul de execuție a lucrărilor se va efectua conform specificației din anexa la prezentul contract.

2.3. Perioada de execuție poate fi prelungită sau suspendată dacă constrângerea activității se datorează următoarelor cauze:

- a) generate de Beneficiar;
- b) datorită impedimentului care justifică neexecutarea obligației sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenor;
- c) influenței factorilor climatici, care duc la imposibilitatea executării lucrărilor stabilite conform caietului de sarcini, or executarea lor în asemenea condiții climaterice se va răsfrânge asupra calității lucrărilor;
- d) calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

2.4. Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul va sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, așa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenor vor fi plătite de către Beneficiar. În cazul sistării lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa Antreprenorului, acesta suportă pe timpul suspendării toate cheltuielile, privind protejarea și conservarea lucrărilor cu bună diligență.

2.5. La terminarea lucrărilor, Antreprenorul va notifica Beneficiarul că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul va convoca comisia de recepție pentru terminarea lucrărilor.

2.6. În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sunt întrunite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri și deficiențe, acestea vor fi aduse la cunoștință și remediate din contul Antreprenorului, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului, Beneficiarul va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție, cu reglementările în vigoare și cu clauzele

din contract. În funcție de constatările făcute, Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția. Recepția poate fi făcută și pentru părți de construcție distincte fizice și funcționale.

2.7. Se indică termenul de garanție a lucrărilor **5 ani**.

3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ

3.1. Valoarea lucrărilor, ce reprezintă obiectul prezentului contract, este de **4707498,91 (patru milioane șapte sute șapte mii patru sute nouăzeci și opt virgulă nouăzeci și unu)** lei MD, inclusiv TVA **784583,15 (șapte sute optzeci și patru mii cinci sute optzeci și trei virgulă cincisprezece)** lei MD.

3.2. Achitățile vor fi efectuate prin transfer în baza facturilor fiscale, după primirea proceselor – verbale de recepție a lucrărilor executate, semnate și acceptate de către Beneficiar.

3.3. Beneficiarul va verifica procesele-verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de 5 zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenor.

3.4. Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar. Dacă verificarea se prelungeste din diferite motive, dar în special datorită unor eventuale litigii, contravaloarea lucrărilor care nu sunt în litigiu va fi plătită imediat.

3.5. Lucrările nu vor fi considerate finalizate până când procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.

3.6. Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile. În cazul recepției cu obiecții, garanția se va restitui în cel mult 15 zile după înlăturarea acestora.

4. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIUNILE ANTREPRENORULUI ȘI ALE BENEFICIARULUI

4.1. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor contractate se pune de către Beneficiar la dispoziția Antreprenorului în două exemplare, în termenele stabilite în contract, prin graficul general de realizare a lucrărilor publice.

4.2. Antreprenorul are obligația să execute, să finalizeze lucrarea în termenele stabilite în contract, pe proprie răspundere. Pentru aceasta el este obligat să respecte proiectul, documentația de execuție și prevederile actelor normative din domeniul construcțiilor.

4.3. Antreprenorul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte fie de natură provizorie, fie definitive cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

4.4. Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului se repartizează astfel: un exemplar rămâne la dispoziția Antreprenorului, iar altul va fi ținut de către acesta la dispoziție pentru consultare de către Agenția pentru Supravegherea Tehnică, precum și de către alte persoane autorizate, inclusiv responsabilul tehnic atestat.

4.5. Desenele, calculele, verificările calculelor, caietele de măsurări (atașamentele) și alte documente, pe care Beneficiarul sau Antreprenorul trebuie să le întocmească și sunt cerute de subantreprenorul proiectant, vor fi puse la dispoziția acestuia de către Antreprenor.

4.6. Oferta adjudecată face parte integrantă din contract. Ea trebuie să fie corectă și completă. Prețurile stabilite vor acoperi toate obligațiunile din contract și toate operațiunile pentru terminarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor.

4.7. Dacă Beneficiarul nu emite în timp util dispoziții suplimentare care să conțină instrucțiuni sau aprobări, ordine, directive, sau detalii, Antreprenorul va notifica Beneficiarul prin scrisori, de câte ori este posibil, că acestea pot să provoace întâzieri sau întreruperi în desfășurarea lucrărilor. Notificarea va conține detaliile sau dispozițiile ce se cer și va specifica data la care acestea au fost necesare, precum și întâzierile sau întreruperile ce survin datorită lipsei acestor documente.

4.8. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor de subantrepriză va fi pusă la dispoziția subantreprenorilor de către Antreprenor, fără plată, în termenele din subcontracte (contracte de subantrepriză), stabilite prin graficul de execuție.

4.9. Antreprenorul va executa și va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcții și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. Acesta își asumă întreaga responsabilitate pentru toate operațiunile executate pe șantier și pentru procedeele de execuție utilizate.

4.10. Antreprenorul, prin atribuirea ofertei în favoarea sa, se angajează să prezinte garanția de bună execuție a contractului, în cuantum de 10% din valoarea contractului atribuit.

4.11. Autoritatea contractantă eliberează/restituie garanția de bună execuție Antreprenorului după semnarea procesului-verbal de recepție finală/ procesului-verbal la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile. În cazul recepției cu obiecții, garanția se va restitui în cel mult 15 zile după înlăturarea acestora.

4.12. Antreprenorul trebuie să constituie garanția de bună execuție după primirea scrisorii de acceptare, dar nu mai târziu de data încheierii contractului. Atât timp cât el nu și-a îndeplinit această obligațiune, Beneficiarul poate să rețină garanția Antreprenorului pentru ofertă.

4.13. Antreprenorul garantează că, la data recepției, lucrarea executată are calitățile stipulate în contract, corespunde reglementărilor tehnice și nu este afectată de vicii care ar diminua sau chiar anula valoarea sau posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau a celor explicate în contract.

5. AJUSTAREA VALORII CONTRACTULUI

5.1. Pentru cazurile când urmează să fie făcute modificări la valoarea contractului privind majorarea sau reducerea acesteia, părțile se vor conforma prevederilor actelor normative cu incidență în domeniul achizițiilor publice ce reglementează modalitățile de ajustare a valorii contractelor de achiziții publice.

6. ANTREPRENORUL ȘI SUBANTREPRENORII

6.1. Antreprenorul este obligat să execute toate lucrările, prevăzute în contract, în termenele stabilite prin graficul general de realizare a lucrărilor și graficul de execuție și de o calitate corespunzătoare prevederilor actelor normative și prezentului contract.

6.2. În cazul în care părțile din lucrarea ce se contractează se execută în subantrepriză, Antreprenorul trebuie să prezinte, cu ocazia ofertării, lista subantreprenorilor și lucrările pe care aceștia le vor executa.

6.3. Pe parcursul execuției lucrărilor, Antreprenorul este obligat să comunice, la cererea Beneficiarului, datele de identificare ale subantreprenorilor.

6.4. Angajarea forței de muncă pe bază de acord nu este considerată obiectul unei subcontractări.

7. FORȚA DE MUNCĂ

7.1. Antreprenorul și subantreprenorii vor îndeplini toate formalitățile necesare angajării întregii forțe de muncă pentru executarea lucrărilor contractate în conformitate cu prevederile legislației.

8. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU-ZISE

8.1. Materialele vor fi de calitate prevăzută în documentația de executare, urmând a fi supuse periodic la diverse testări de către proiectantul sau Beneficiarul ce le va solicita. Antreprenorul va asigura, la cerere, forța de muncă, instrumentele, utilajul și materialele necesare pentru examinarea, măsurarea și testarea lucrărilor.

8.2. Costul probelor și încercărilor va fi suportat de Antreprenor, dacă acesta este prevăzut în documentație, în caz contrar cheltuielile vor fi suportate de Beneficiar.

8.3. Probele neprevăzute și comandate de Beneficiar pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de Antreprenor, dacă se dovedește că materialele nu sunt corespunzător calitative sau manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului. În caz contrar, Beneficiarul va suporta aceste cheltuieli.

8.4. Beneficiarul, proiectantul sau orice altă persoană autorizată de aceștia au acces tot timpul la lucrări pe șantier și în locurile unde se pregătește lucrarea, în depozite de materiale prefabricate etc.

8.5. Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea responsabilului tehnic atestat și, după caz, a proiectantului, Antreprenorul asigurând posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul va anunța responsabilul tehnic atestat, proiectantul ori de câte ori

astfel de lucrări, inclusiv fundațiile clădirii, sunt gata pentru a fi examinate. Responsabilul tehnic atestat și proiectantul vor participa la examinarea și măsurarea lucrărilor.

8.6. Antreprenorul va dezveli orice parte sau părți de lucrare la dispoziția Beneficiarului și va reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul. Dacă se constată că lucrările au fost de calitate corespunzătoare și realizate conform documentației de execuție, dezvelirea, refacerea și/sau repararea vor fi suportate de Beneficiar, în caz contrar, de Antreprenor.

8.7. Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către Antreprenor. În cazul mai multor antreprenori, costurile se suportă proporțional de către aceștia.

8.8. Lucrările executate de Antreprenor în afara celor prevăzute în contract sau fără dispoziția Beneficiarului, precum și cele care nu respectă prevederile contractului, fără a exista în acest sens o dispoziție expresă a Beneficiarului, nu vor fi plătite Antreprenorului. Antreprenorul trebuie să înlătore aceste lucrări, în termenul stabilit cu Beneficiarul. De asemenea, el răspunde în fața Beneficiarului de toate pagubele pe care le-a provocat acestuia. Lucrările respective vor fi plătite Antreprenorului numai dacă se dovedesc a fi necesare și se presupune că ele corespund voinței Beneficiarului, în care caz vor fi notificate imediat.

8.9. Lucrările încep după 3 zile de la semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător și primirea ordinului de execuție.

9. PERIOADA DE GARANȚIE ȘI REMEDIERI ÎN PERIOADA DE GARANȚIE

9.1. Perioada de garanție pentru lucrări este de 5 (cinci) ani.

9.2. Perioada de garanție începe de la data recepției la terminarea lucrărilor și până la expirarea termenului prevăzut la punctul 9.1 din prezentul capitol.

9.3. Antreprenorul are obligația ca în perioada de garanție să înlătore toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului din cont propriu, în urma unei notificări transmise de către Beneficiar.

10. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

10.1. Părțile poartă răspundere pentru neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligațiilor prevăzute de prezentul contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

10.2. Dacă în legătură cu executarea lucrărilor de construcții se produce o daună unui terț, părțile contractante răspund solidar, conform prevederilor legale. Pentru stabilirea între părți a cuantumului răspunderii pentru dauna provocată se va ține seama de gradul de vinovăție a fiecărui partener în producerea acesteia, dacă în clauzele contractuale nu s-a prevăzut altfel.

10.3. Membrii asocierii își păstrează individualitatea ca subiecți de drept, însă sunt obligați să răspundă solidar față de autoritatea contractantă pentru modul de îndeplinire a obligațiilor contractuale.

10.4. Dacă prejudiciul cauzat terței persoane este urmare a unei măsuri dispuse de beneficiar în forma în care a fost aplicată, atunci acesta poartă singur răspunderea, numai dacă Antreprenorul l-a înștiințat în prealabil de pericolul legat de executarea dispoziției.

10.5. Antreprenorul este obligat, conform prevederilor legale, la plata daunelor pentru încălcarea sau deteriorarea drumurilor de acces sau a rețelelor de utilități, a terenurilor limitrofe prin depozitarea de pământ, materiale sau alte obiecte, precum și ca urmare a unor îngrădiri sau limitări din proprie vină.

10.6. Antreprenorul trebuie să asigure lucrările executate și dotările pe care le are la dispoziție împotriva degradării și furturilor până la predarea lucrărilor către Beneficiar. El trebuie să ia măsuri de protecție contra degradării lucrării datorită acțiunilor atmosferice și a apei și să îndepărteze zăpada și gheața.

10.7. Dacă nerespectarea de către Antreprenorul a prevederilor oricărui regulament sau hotărâri ale autorităților administrației publice locale sau ale altor organe locale, legal constituite, și care au caracter obligatoriu la executarea lucrărilor, provoacă pagube pentru Beneficiar, acesta va fi despăgubit de Antreprenor în mărimea sumei prejudiciului.

10.8. Dacă motivele constrângerii sau ale întreruperii sunt imputabile uneia dintre părțile contractante, atunci cealaltă parte poate emite pretenții privind despăgubirea pentru daunele intervenite și care pot fi dovedite.

10.9. Dacă întârzierea în execuția lucrărilor este din culpa uneia dintre părțile contractante, partea culpabilă va plăti celeilalte părți penalizări și/sau despăgubiri în cuantum de la 0,01% până la 0,1% din valoarea lucrărilor rămase de executat/neonorate pentru fiecare zi de întârziere. Penalizarea devine operantă în momentul în care partea în culpă a intrat în întârziere.

10.10. Beneficiarul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune-interese, compensații plătibile conform prevederilor legale, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu adus unui muncitor sau altei persoane angajate de Antreprenor, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina Beneficiarului, a agenților sau a angajaților acestora.

10.11. Antreprenorul și subantreprenorii răspund solidar pentru neexecutarea obligațiilor contractuale.

11. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

11.1. În cazul litigiilor privind calitatea și proprietățile materialelor de construcție, procedurile de verificare, corectitudinea efectuării probelor, a utilajelor de construcție folosite, fiecare parte poate, după o înștiințare prealabilă a celeilalte părți, să ceară efectuarea unor cercetări de către o instituție publică de cercetare. Costurile cercetărilor efectuate le suportă partea a cărei culpă a fost dovedită.

4.14. La lucrările la care se fac încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atâta timp cât rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice.

4.15. Beneficiarul are dreptul de a supraveghea desfășurarea lucrărilor în conformitate cu prevederile contractului, prin responsabili tehnici atestați. Acestora li se va asigura accesul la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde se desfășoară activități legate de realizarea obligațiilor contractuale. La cerere, trebuie să i se pună la dispoziție desenele și documentația de execuție pentru examinare și să i se dea toate lămuririle, condiția fiind ca prin aceasta să nu se dezvăluie informația și să nu fie utilizată în scopuri proprii, indiferent dacă contractul a fost sau nu încheiat.

4.16. Beneficiarul este autorizat să emită dispozițiile pe care le consideră necesare executării lucrărilor, cu respectarea drepturilor Antreprenorului. Dispozițiile se adresează în principiu numai Antreprenorului și dirigintelui de șantier, cu excepția cazurilor în care trebuie de intervenit împotriva unui pericol iminent sau declarat. Beneficiarului trebuie să i se comunice numele dirigintelui de șantier atestat tehnico-profesional, care va dirija execuția lucrărilor și va verifica calitatea lor din partea Antreprenorului.

4.17. Dacă Antreprenorul consideră că dispozițiile Beneficiarului sunt nejustificate sau inoportune, el poate înainta obiecții, dar acestea nu îl scutește de obligația de a executa dispozițiile primite, în afara cazului în care ele contravin prevederilor legale. Dacă prin executarea dispozițiilor Beneficiarului se creează dificultăți în execuție, care generează cheltuieli suplimentare, acestea vor fi suportate de către Beneficiar.

4.18. Trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și limitelor terenului pus la dispoziția Antreprenorului, precum și materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului, sunt obligațiuni ale Antreprenorului.

4.19. Pentru verificarea trasării de către Beneficiar sau proiectant, Antreprenorul este obligat să protejeze și să păstreze toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.

4.20. Rădicările de teren, trasările și cotele de nivel, precum și alte documente puse la dispoziția Antreprenorului de către Beneficiar pentru executarea contractului sunt hotărâtoare. Antreprenorul este obligat să verifice documentele primite și să înștiințeze Beneficiarul cu privire la erorile și inexactitățile constatate sau presupuse.

4.21. Antreprenorul are obligația să stabilească toate relațiile care reglementează raporturile cu subantreprenorii și este răspunzător față de Beneficiar pentru respectarea de către subantreprenorii a prevederilor legale și obligațiilor contractuale și profesionale.

4.22. Pe parcursul executării lucrărilor, Beneficiarul are dreptul să dispună în scris:

- a) îndepărtarea de pe șantier a oricăror materiale care sunt calitativ necorespunzătoare;
- b) înlocuirea materialelor necorespunzătoare calitativ cu altele corespunzătoare;
- c) îndepărtarea sau refacerea oricărei lucrări sau părți de lucrare necorespunzătoare din punct de vedere calitativ.

4.23. În cazul neexecutării de către Antreprenor a dispozițiilor din punctul 2.1., Beneficiarul poate opri lucrările, prin rezoluțiunea contractului, în condițiile legii, totodată Antreprenorul compensează cheltuielile aferente suportate de Beneficiar în legătură cu faptul neexecutării.

4.24. În cazul în care în timpul executării lucrărilor, pe amplasamente se descoperă valori istorice, artistice sau științifice, Antreprenorul este obligat să oprească execuția lucrărilor în zona respectivă și să comunice Beneficiarului, organelor de poliție sau organelor competente acest fapt.

4.25. În timpul desfășurării lucrărilor, Antreprenorul are obligația să mențină căile de acces libere, să retragă utilajele, să îndepărteze surplusurile de materiale, deșeuri și lucrări provizorii de orice fel, care nu sunt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Antreprenorul va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surplusurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.

4.26. Beneficiarul trebuie să obțină, pe propria cheltuială, toate avizele, autorizațiile și aprobările, să plătească toate taxele necesare legate de execuția lucrărilor, precum și pentru bunuri sau drepturi afectate sau care pot fi afectate de execuția lucrărilor.

12. REZOLUȚIUNEA CONTRACTULUI

12.1. Antreprenorul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

- a) Beneficiarul nu-și îndeplinește o obligație care este în sarcina sa și prin aceasta pune Antreprenorul în situația de a nu putea executa lucrarea;
- b) Beneficiarul nu onorează o plată scadentă mai mult de 3 luni;
- c) Beneficiarul notifică antreprenorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiilor contractuale.

12.2. Beneficiarul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

- a) Antreprenorul se află în incapacitate de plată, lichidare sau bunurile acestuia sunt sub sechestru;
- b) Antreprenorul nu începe lucrările fără să aibă un motiv justificat sau nu reia lucrările suspendate, în termen rezonabil de la primirea dispoziției scrise de reîncepere a lucrărilor;
- c) Antreprenorul nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit de către beneficiar;
- d) Beneficiarul notifică antreprenorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiilor contractuale.

12.3. Contractul se consideră rezolvit, dacă partea contractantă va comunica în scris celeilalte părți contractante în termen de 15 zile motivele indicate la punctele 12.1 și 12.2 din prezentul contract.

12.4. Beneficiarul, în caz de rezoluțiunea contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate, în maximum 15 zile de la data rezoluțiunii contractului.

12.5. În cazul rezoluțiunii contractului, Beneficiarul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte Antreprenorul din vina căruia s-a rezolvit contractul.

12.6. După rezoluțiunea contractului, Beneficiarul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.

12.7. Cazuri specifice de încetare a contractului de achiziții publice:

Beneficiarul are dreptul de a rezolvi unilateral un contract de achiziții publice în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

- a) contractantul se afla, la momentul atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- b) contractul a făcut obiectul unei modificări substanțiale care necesita o nouă procedură de achiziție publică în conformitate cu art. 76 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- c) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatată printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

13. DISPOZIȚII FINALE

13.1. Următoarele documente vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:

- a) Caietul de sarcini;
- b) Propunerea tehnică;
- c) Propunerea financiară;
- d) Graficul de executare a lucrărilor;
- e) Garanția de bună execuție.

13.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.

13.3. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una dintre părți.

13.4. Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate, fiind valabil până la recepția finală a lucrărilor/15 decembrie 2023.

II. PARTEA CE ȚINE DE CONDIȚIILE SPECIALE A CONTRACTULUI

RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR

ANTREPRENORUL

Adresa poștală: Republica Moldova, mun. Chișinău,
str. Studenților, 7/3, (of.) 44
Telefon: 079279961
Cod fiscal: 1014600043629
Banca: BC "Moldindconbank" SA, filiala „Stabil”
Cod: MOLDMD2X300
IBAN: MD53ML00000002251100587

BENEFICIARUL

Adresa poștală: Republica Moldova, mun. Chișinău,
bd. Ștefan cel mare și Sfânt 73
Telefon: 022828373
Cod fiscal: 1006601003865
Banca: Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat
Cod: TREZMD2X
IBAN: MD25TRPBAA311120A00196AC

SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

ANTREPRENOR

DSI Construct Grup S.R.L.

DEMERJI Sergiu
Administrator



BENEFICIAR

Procuratura Generală



MUNTEANU Ion
Procuror General interimar



Anexa nr. _____
la contractul nr. 60/23 din 31.05.2023

GRAFICUL
de executare a lucrărilor de reparare capitală a sediului Procuraturii raionului Hîncești

Nr. d/o	Grupa de obiecte/ Denumirea lucrărilor	Anul 2023																							
		Iunie			Iulie			August			Septembrie			Octombrie			Noiembrie			Decembrie					
		I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
I	Organizare de șantier																								
1	Soluii Arhitecturale																								
2	Lucrări de demontare și demolare																								
3	Acoperiș și copertine																								
4	Fațada																								
5	Rampa de acces pentru persoane cu dizabilități																								
6	Scara de intrare																								
a	Finisări interioare																								
b	Etajul I																								
c	Etajul II																								
d	Subsol																								
e	Amenajarea teritoriului																								
II	Încălzire, ventilație, cazangeria																								
III	Apeduct, canalizare																								
I	Semnalezarea antiincendiară																								
V	Rețele electrice interioare																								

ANTREPRENOR	BENEFICIAR
<p>DSI Construct Grup S.R.L.</p> <p><i>DSI</i></p> <p>DEMERJI Sergiu Administrator</p> 	<p>Procuratura Generală</p> <p><i>Munteanu Ion</i></p> <p>MUNTEANU Ion Procuror General interimar</p> 



PROCURATURA REPUBLICII MOLDOVA

PROCURATURA GENERALĂ

mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 73, MD-2001, Tel.: /373 22/ 828 373

www.procuratura.md / e-mail: proc-gen@procuratura.md

15.01.2024 nr. 26-9d/24-03

SCRISOARE DE RECOMANDARE

Procuratura Generala în calitate de beneficiar, a contractat în anul 2023 cu Compania de construcții SRL „DSI Construct Grup” executarea lucrărilor de reparație capitală a sediului Procuraturii raionului Florești și Hîncești.

Lucrările au fost îndeplinite conform cerințelor și termenilor solicitați, respectând standardele de calitate a lucrărilor executate. Totodată, compania S.R.L. "DSI Construct Grup", prin profesionalismul membrilor săi, a oferit pe toată perioada de execuție a lucrărilor de reparație suportul în alegerea celor mai bune opțiuni și soluții pentru îndeplinirea lucrărilor.

În concluzie, recomandăm compania S.R.L. „DSI Construct Grup”, ca fiind un antreprenor profesionist și de încredere pentru orice beneficiar cu care va colabora și apreciem serviciile prestate de calitate și de executare a lucrărilor în termeni minimi.



Oxana ȚURCANU
Șefa Aparatului
Procuraturii Generale

PROCES-VERBAL
DE RECEPȚIE LA TERMINAREA LUCRĂRILOR
Nr. 02/12/2023 din 21 decembrie 2023

privind lucrarea: Lucrări de reparație capitală a sediului Procuraturii raionului Hîncești, executată la obiectul Sediul Procuraturii raionului Hîncești în cadrul contractului de antrepriză nr. 60/23 din 31 mai 2023 încheiat între Procuratura Generală a Republicii Moldova și "DSI Construct Grup" SRL, privind lucrări de reparație capitală a sediului Procuraturii raionului Hîncești

1. Lucrările au fost executate în baza autorizației nr. 29, eliberată de Primăria municipiului Hîncești la 21.04.2023, cu valabilitate pînă la 21.04.2024.

2. Comisia de recepție și-a desfășurat activitatea în intervalul de la 21.12.2023 pînă la 21.12.2023

Fiind formată din:

Președintele comisiei:

- **Iurii Lealin** – procuror, secția proceduri non-penale și implementare CEDO;

Membrii comisiei:

- **Grigore Niculiță** – procuror, Procuratura Anticorupție;
- **Irina Vîrlan** – procuror, secția urmărire penală;
- **Corneliu Lavciuc** – procuror-șef, secția combatere crime cibernetice;
- **Alina Vochin** – procuror, secția, proceduri non-penale și implementare CEDO;
- **Alexandru Musteață** – adjunct al procurorului-șef Procuratura r-nului Hîncești;
- **Nadejda Ciobu** – șef-interimar direcție finanțe și administrare (contabil-șef);
- **Anatolie Pîrnău** – șef secție logistică;
- **Ghenadie Vacarciuc** – șef secție tehnologii informaționale;
- **Valeriu Pîrlițan** – responsabil tehnic contractat;

3. Au mai participat la recepție:

- **Sergiu Demerji** – administrator S.R.L." DSI Construct Grup";
- **Dorin Garabajiu** – diriginte de șantier S.R.L." DSI Construct Grup";

4. Constatările comisiei de recepție:

- 1) din documentația scrisă și desenată, care trebuia prezentată, au lipsit sau sînt incomplete piesele cuprinse în lista-anexă nr. 1;
- 2) lucrările cuprinse în lista-anexă nr. 2 nu au fost executate;
- 3) în lucrările, cuprinse în lista-anexă nr.3, nu s-au respectat prevederile proiectului.

5. Comisia de recepție, în urma constatărilor făcute, propune: **Recepționarea lucrărilor**

6. Comisia de recepție motivează propunerea făcută prin: **Finalizarea lucrărilor**

7. Comisia de recepție recomandă următoarele: **Recepția finală**

7¹. Descrierea obiectului recomandat spre recepție:

Anexa nr.1
la procesul – verbal de recepție la terminarea lucrărilor
Nr. 02/12/2023 din 21 decembrie 2023

Lista pieselor din documentația scrisă și desenată a obiectului
care sunt lipsă sau incomplete.

A large rectangular area containing horizontal lines, which has been completely crossed out with a large, diagonal handwritten 'X'.

EXECUTANTUL:

„ 21 ” decembrie 2023



INVESTITORUL:

„ 21 ” decembrie 2023



Anexa nr.3
la procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor
Nr. 02/12/2023 din 21 decembrie 2023

Lista lucrărilor cuprinse în Documentația Tehnică la care nu s-a respectat prevederile proiectului.

A large rectangular area containing horizontal lines, which has been completely crossed out with a large, hand-drawn 'X' in blue ink, indicating that the list of work items is empty.

EXECUTANTUL:

„ 21 ” decembrie 2023



INVESTITORUL:

„ 21 ” decembrie 2023





PROCURATURA REPUBLICII MOLDOVA

PROCURATURA GENERALĂ

mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 73, MD-2001, Tel.: /373 22/ 828 373

www.procuratura.md / e-mail: proc-gen@procuratura.md

15.01.2024 nr. 26-9d/24-03

SCRISOARE DE RECOMANDARE

Procuratura Generala în calitate de beneficiar, a contractat în anul 2023 cu Compania de construcții SRL „DSI Construct Grup” executarea lucrărilor de reparație capitală a sediului Procuraturii raionului Florești și Hîncești.

Lucrările au fost îndeplinite conform cerințelor și termenilor solicitați, respectând standardele de calitate a lucrărilor executate. Totodată, compania S.R.L. "DSI Construct Grup", prin profesionalismul membrilor săi, a oferit pe toată perioada de execuție a lucrărilor de reparație suportul în alegerea celor mai bune opțiuni și soluții pentru îndeplinirea lucrărilor.

În concluzie, recomandăm compania S.R.L. „DSI Construct Grup”, ca fiind un antreprenor profesionist și de încredere pentru orice beneficiar cu care va colabora și apreciem serviciile prestate de calitate și de executare a lucrărilor în termeni minimi.



Oxana ȚURCANU
Șefa Aparatului
Procuraturii Generale

“DSI Construct Grup” S.R.L., mun. Chisinau, str. șos Balcani 3/4
c/f 1014600043629 / TVA 0608780
IBAN MD53ML000000002251100587
BC Moldindconbank fil. Stabil, MOLDM2x300,
tel: +373-22-32-17-88; mob: +373-792-799-61;
e-mail: dsi.construct.grup@gmail.com

Anexa nr. 15
 la Documentația standard nr.69
 din “_07_” _mai_ 2021_

DECLARAȚIE
privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

Nr.	Funcția	Studii de specialitate	Vechimea în munca în specialitate(ani)	Numărul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător	Nr. Certificatului de atestare.
1.	Director Demerji Sergiu	Superioare	12	50 obiecte; Integrarea copiilor cudizabilitati in scolile generale din s. Filipeni, r-nul Leova; Lucrari de termoizolare a fasadeigradinitei de copii „Lastarel” din or. Calarasi; etc.	Diploma de Licenta din data 08.07.2013 In domeniul Constructii si Inginerie Civila
2.	Specialist in domeniul protectiei muncii/acordarea primului ajutor medical Demerji Sergiu Garabajiu Dorin	Superioare Superioare	3 1	50 obiecte; - Constructia extinderei la hala nr. 9. Sector Mereni, SRLFloreni- Com; - Reparatia capitala lagradinita de copii nr. 1 „Andries”, din or. Briceni; etc.	1.Certificat nr. 19/04/19-6 din 19.04.2019. (extras din procesul verbal nr. 103)/ 2.Certificat nr. 30 din 13.06.2019. (extras din procesul verbal nr. 80)/ 3. Certificat din 07.07.2021. (extras din procesul verbal nr. 71)

3.	Diriginte de santier Garabajiu Dorin	Superioare	10	26 obiecte; - Reparatia Casei de Cultura, mun. Edinet -Reconstructia cladirii Oficiul Medicilor de Familie Ruseni, r-nul Edinet -Lucrări de reparație capitală a acoperișului de tip șarpant în două pante și termoizolarea fațadelor clădirii Bibliotecii din satul Țibirica, raionul Călărași -Lucrări de reparație încadrul IPLT ”Petru Raresș” , bloc alimentar	Nr.0542 din 04.07.2019
4.	Diriginte de santier lucrari speciale (tehnico- sanitare, ventilare) Sloninov Oleg	Superioare	15	12 Obiecte; -Lucrari dereparatie capitala a blocului alimentar al IP LT „Mihai Eminescu”, mun. Hincesti; - Lucrari de reparație in atelierul Colegiul de Constructie din mun. Chisinau; etc.	Nr. 0769 din 29.11.2023
5.	Diriginte de santier lucrari speciale (rețele electrice/automati zare) Petrov Dmitri	Superioare	8	7 Obiecte - Lucrari de reparație in cadrul IP LT "L. Deleanu; etc - Reparatia Casei de Cultura, mun. Edinet	Nr. 0589 din 22.02.2022
6.	Diriginte de santier lucrari speciale (Instala de semnalizare) Culicov Veaceslav	Superioare	16	6 Obiecte - Lucrări de reparație capitală a clădirii Procuraturii raionului Florești - Lucrări de reparație capitală a clădirii Procuraturii raionului Hincesti	Nr. 0562 din 24.11.2021
7.	Diriginte de santier lucrari speciale (Instala de alimentare cu apa si canalizare / instalatii si rețele de incalzire / instalatii tehnologice) Vrabie Constantin	Superioare	24	2 Obiecte - Lucrări de reparație capitală a clădirii Procuraturii raionului Florești - Lucrări de reparație capitală a clădirii Procuraturii raionului Hincesti	Nr. 0242 din 27.11.2019
8.	Inginer Ionița Mihail	Medii de specialitate, Superioare în curs			

9.	Faianțar – 3 pers	Medii speciale			
10.	Sudor-1 pers	Medii speciale			
11.	Zidari/betonist-3pers	Medii speciale			
12.	Tencuitori/zugra-4pers	Medii speciale			
13.	Pavator/mozaicar-1pers	Medii speciale			
14.	Izolator hidrofug-2pers	Medii speciale			
15.	Dulgher/Lemnărar-1pers	Medii speciale			
17.	Instalator – 2 pers	Medii speciale			
18.	Specialist ventilare si conditionarea aerului-2 pers	Medii speciale			
19.	Electrician – 2 pers	Medii speciale			

Data completării: **23.01.2024.**

Semnat: **Electronic**

Nume: **Demerji SERGIU**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP”**

REPUBLICA MOLDOVA

MINISTERUL EDUCAȚIEI

DIPLOMĂ

DE LICENȚĂ

INVĂȚĂMÎNT SUPERIOR

În baza hotărârii Comisiei pentru examenul de licență
din 22 iunie 2013

DEMERJI SERGIU

numărul de identificare 2005002110122

înmatriculat în anul 2009, absolvent

al Universității Tehnice a Moldovei,

a obținut titlul de **Inginer licențiat**

domeniul general de studii **Arhitectură și construcții**

domeniul de formare profesională **Construcții și inginerie civilă**

specialitatea **Construcții și inginerie civilă**

cu media: examenului de licență 7,50 (șapte,50)

generală de licență 7,02 (șapte,02)

Președinte

al Comisiei

Rector

Decan

Vasile Magnet

Ion Bostan

Victor Toporeț

Eliberată la 08.07.2013



Nr. de înregistrare 513421802759 Semnătura titularului _____

Identificarea documentului poate fi efectuată accesând pagina web: www.edu.gov.md

REPUBLIC OF MOLDOVA

MINISTRY OF EDUCATION

DIPLOMA

OF LICENTIATE

HIGHER EDUCATION

According to the decision of the Licence Examination Commission
of 22 June 2013

DEMERJI SERGIU

personal code 2005002110122

admitted in 2009, graduate of

Technical University of Moldova,

has been awarded the degree of **Licentiate Engineer**

in the field of education **Architecture and Constructions**

field of training **Buildings and Civil Engineering**

speciality **Construction and Civil Engineering**

Average grade: Licence examination 7,50 (seven,50)

General of the Licence 7,02 (seven,02)

Chairman

Rector

Dean

Vasile Magnet

Ion Bostan

Victor Toporeț

Issued on 08.07.2013

Registration No. 513421802759 Signature of Holder _____



ALI 000107844

**SERVICIUL EXTERN
SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ „AG SERVICE CONSULTING”**

EXTRAS din PROCES-VERBAL Nr. 103

de examinare a cunoștințelor în domeniul securității și sănătății în muncă

« 19 aprilie 2019 »

or. Chișinău

Comisia de examinare în componența:

președintele Grădinari A – administrator SRL „AG Service Consulting”

membrii comisiei Doliță Ion – lector

Bînzari Vitalie – lector

În baza ordinului nr. 103 din « 19 » aprilie 2019

a examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă a lucrătorilor desemnați și a stabilit:

Nr. d/o	Numele, prenumele, patronimicul	Funcția, Specialitatea	Locul de muncă	Nota
6	Demerji Sergiu	Director	“DSI CONSTRUCT GRUP” S.R.L	Admis

Președintele comisiei

Grădinari A



Membrii comisiei

Doliță Ion

Ghețu Alexandru

**CENTRUL DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL
SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII ÎN MUNCĂ ȘI RELAȚIILOR DE MUNCĂ
S.R.L. ”AG SERVICE CONSULTING”**

MD-2044, mun.Chișinău, str. Mircea cel Bătrîn, 11, of. 33.

CERTIFICAT

de absolvire a cursului de instruire în domeniul
securității și sănătății în muncă (40 ore)

Nr. 19/04/19-6

Prezentul certificat, confirmă faptul că, dl(dna) **DEMERJI Sergiu** – director al „DSI CONSTRUCT GRUP” S.R.L, a absolvit cursul de instruire în domeniul securității și sănătății în muncă, respectiv a susținut testul de verificare a cunoștințelor conform planului aprobat.

Eliberat la 19.04.2019
Valabil până la 18.04.2022

Director
Grădinari A.



**CENTRUL DE INSTRUIRE ȘI DEZVOLTARE
SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ „INTELECT CENTER” SRL**

EXTRAS din PROCES-VERBAL Nr. 80

de examinare a cunoștințelor privind acordarea primului ajutor medical

« 13 iunie 2019

or. Chișinău

Comisia de examinare în componența:

președintele Grădinari Angela – administrator SRL „INTELECT CENTER”

membrii comisiei Doliță Ion – lector

Mocanu Igor – lector

În baza ordinului nr. 80 din «13» iunie 2019

a examinat cunoștințele privind acordarea primului ajutor medical și s-a stabilit:

Nr. d/o	Numele, prenumele, patronimicul	Funcția, Specialitatea	Locul de muncă	Admis/ Neadmis
30	Demerji Sergiu	Director	“DSI CONSTRUCT GRUP” S.R.L.	Admis

Președintele comisiei

Grădinari Angela



Membrii comisiei

Doliță Ion

Mocanu Igor

**CENTRUL DE INSTRUIRE ȘI DEZVOLTARE
SRL”INTELECT CENTER”**



CERTIFICAT

Nr. 30 din 13.06.2019



Eliberat D-lui/Dnei Demerji Sergiu prin care se confirmă că, a participat la exercițiul teoretic și practic de instruire în

Acordarea Primului Ajutor Medical

Grădinari A.





ÎNTRERINDERE DE STAT
CENTRUL DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ

EXTRAS din PROCES-VERBAL Nr. 71

de examinare a cunoștințelor în domeniul securității și sănătății în muncă

« 7 iulie 2021

or. Chișinău

Comisia de examinare în componența:

președintele Cebotari Mircea – administrator CIDRM

membrii comisiei Ciloci Igor – lector

Nidelcu Vitalie – lector

În baza dispoziției nr. 71 din « 5 » iulie 2021

a examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă a conducătorilor și specialiștilor unităților economice din republică și a stabilit:

Nr. d/o	Numele, prenumele, patronimicul	Funcția, Specialitatea	Locul de muncă	Evaluarea cunoștințelor
22	Garabajiu Dorin	Inginer	"DSI Construct Grup" SRL	Promovat

Președintele comisiei

Mircea Cebotari

Membrii comisiei

Igor Ciloci

Vitalie Nidelcu



Î.S. CENTRUL DE INSTRUIRE
ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ
OR. CHIȘINĂU, STR. MIRON COSTIN 17/2 OF.104
C.F.: 1003600109161

CERTIFICAT

Se acordă doamnei / domnului **Garabajiu Dorin**, care la 07.07.2021, a frecventat cursul de instruire corespunzător nivelului I în domeniul securității și sănătății în muncă, cu durata de 8 ore, și a susținut examenul de verificare a cunoștințelor și competențelor privind protecția muncii.

Data eliberării: 07.07.2021

Certificatul este valabil pînă la 07.07.2024

Administrator Centru de Instruire

Cebotari Mircea



REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2019-DȘ

Numărul 0542

Eliberat domnului (doamnei): **Garabajiu Dorin**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

1. Construcții civile, industriale și agrozootehnice.

Exigențele esențiale:

A - rezistență și stabilitate;

B - siguranță în exploatare;

C - siguranță la foc;

D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;

E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;

F - protecție împotriva zgomotului.

Data eliberării **4 iulie 2019**

Valabil pînă la **4 iulie 2024**



Anatol USATÎ

Secretar de Stat

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Economiei
și Infrastructurii



LEGITIMAȚIE Seria 2019-DȘ Nr. 0542



Numele **Garabajiu**

prenumele **Dorin**

Atestat în calitate de

Diriginte de șantier

Eliberată la **4 iulie 2019**

Valabilă până la **4 iulie 2024**

Anatol USATII

Secretar de Stat

Domeniile:

**1. Construcții civile, industriale
și agrozootehnice.**

Exigențele esențiale: A, B, C, D, E, F.



LEGITIMAȚIE Seria 2023-DLS Nr. 0769



Numele Sloninov

Prenumele Oleg

Atestat în calitate de Diriginte cu
executarea lucrărilor specializate și
instalațiilor aferente construcțiilor

Eliberată la 29 noiembrie 2023

Valabilă pînă la 29 noiembrie 2028

Veaceslav ȘIPITCA

Secretar de stat

MOLDOVA

MINISTERUL
INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2023-DLS

Numărul 0769

Eliberat domnului (doamnei): **Sloninov Oleg**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

Conform anexei:

Exigențele esențiale:

A - rezistență și stabilitate;

B - siguranță în exploatare;

C - siguranță la foc;

D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;

E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;

F - protecție împotriva zgomotului.

G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Data eliberării **29 noiembrie 2023**

Valabil pînă la **29 noiembrie 2028**



Veaceslav ȘIPITCA

Secretar de stat

**Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională
nr.0769 din 29 noiembrie 2023**

Domeniile de atestare

1) Instalații și rețele interioare:

- a) instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare;
- b) instalații și rețele de încălzire;
- c) instalații și rețele de gaze cu presiune joasă;
- f) sisteme de ventilare și condiționare a aerului;
- g) instalații și rețele de alimentare cu gaze;

2) Instalații și rețele exterioare:

- a) instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare;
- b) instalații și rețele de încălzire;
- c) instalații și rețele de alimentare cu gaze cu presiunea sub 0,3 MPa;
- d) instalații și rețele de alimentare cu gaze cu presiunea sub 1,2 MPa;
- f) instalații și rețele cu presiunea sub 1,6 MPa (gaze lichefiate);

3) Montarea/demontarea utilajelor și instalațiilor tehnologice:

- a) contoare de apă;
- b) contoare de energie termică;
- e) centrale termice echipate cu cazane de apă fierbinte cu temperatura mai sus de 115°C și cazane de abur cu presiunea mai sus de 0,07 MPa;
- o) utilaje și instalații la obiective de aprovizionare și epurare a apei;
- t) utilaje și instalații de stocare și alimentare cu gaze petroliere lichifiate;

Veaceslav ȘIPITCA Secretar de stat



REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2022-DLS

Numărul 0589

Eliberat domnului (doamnei): **Petrov Dmitri**

Pentru a activa în calitate de: Diriginte cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor

Domeniile:

4. Instalații și rețele electrice.

5. Instalații de automatizare.

Exigențele esențiale:

A - rezistență și stabilitate;

B - siguranță în exploatare;

C - siguranță la foc;

D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;

E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;

F - protecție împotriva zgomotului.

G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Data eliberării 22 februarie 2022

Valabil pînă la 22 februarie 2027

*Daca la emiterea acestui document,
ati sesizat actiuni de implicare in acte de coruptie,
Va rugam sa ne informati la Linia anticoruptie a
ministerului 022250535,
WhatsApp 078777975
sau mesaj la adresa de
e-mail: anticoruptie@mldr.gov.md*



Andrei SPENU

Viceprim-ministru, ministru

REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2021-DLS

Numărul 0562

Eliberat domnului (doamnei): **Culicov Veaceslav**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

7. Instalații de semnalizare.

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.
- G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Data eliberării **24 noiembrie 2021**

Valabil până la **24 noiembrie 2026**



Andrei SPĪNU

Viceprim-ministru, ministru

*Dece la emiterea acestui document,
ați sesizat actul de implicare în acte de corupție,
Va rugăm să ne informați la Linia anticorupție a
ministerului 022250535,
WhatsApp 079777975
sau mesaj la adresă de
e-mail: anticoruptie@mldr.gov.md*

Domeniile:

7. Instalații de semnalizare.

Exigențele esențiale: A, B, C, D, E, F, G.

*Dacă la emiterea acestui document,
ați sesizat acțiuni de implicare în acte de corupție,
Va rugăm să ne informați la Linia anticorupție a
ministerului 022250535,
WhatsApp 078777975
sau mesaj la adresa de
e-mail: anticoruptie@midi.gov.md*

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Infrastructurii
și Dezvoltării Regionale



LEGITIMAȚIE Seria 2021-DLS Nr. 0562



Numele Culicov
prenumele Veaceslav

Atestat în calitate de Diriginte cu
execuția lucrărilor specializate și
instalațiilor aferente construcțiilor
Elaborat la 24 noiembrie 2021
Valabilă până la 24 noiembrie 2026

Andrei SPINU

Viceprim-ministru, ministru

REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII

CERTIFICAT

Seria 2019-DLS

Numărul 0242

Eliberat domnului (doamnei): **Vrabie Constantin**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

- 1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.**
- 2. Instalații și rețele de încălzire.**
- 9. Instalații tehnologice.**

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;**
- B - siguranță în exploatare;**
- C - siguranță la foc;**
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;**
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;**
- F - protecție împotriva zgomotului.**

Data eliberării **27 noiembrie 2019**

Valabil pînă la **27 noiembrie 2024**



Mihail LUPASCU

Mihail Lupascu
Secretar de Stat

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Economiei
și Infrastructurii



LEGITIMAȚIE Seria 2019-DLS Nr. 0242



Numele **Vrabie**

prenumele **Constantin**

Atestat în calitate de Diriginte cu
executarea lucrărilor specializate și
instalațiilor aferente construcțiilor

Eliberată la **27 noiembrie 2019**

Valabilă până la **27 noiembrie 2024**

Mihail LUPASCU

Secretar de Stat

Domeniile:

- 1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.**
- 2. Instalații și rețele de încălzire.**
- 9. Instalații tehnologice.**

Exigențele esențiale: A, B, C, D, E, F.