



SRL „DELTA FORȚA SECURITATE”

Adresa: mun. Chișinău, or.Durlești, str.G.Asachi 17

c/f: 1004600034314, MD-2003

IBAN: MD83CM000225104980141268

Banca: BC Comertbank SA suc. Nr.3,
mun. Chișinău ,str. Pușkin, 22,MD -2012
CMTBMD2X511, TVA 0508692

APROBAT

prin Ordinul Ministrului

Finanțelor nr. 72 din 30.06.2020

FORMULAR STANDARD PENTRU DOCUMENTUL UNIC DE ACHIZIȚII EUROPENE
(DUAE)

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 | ocds-b3wdp1-MD-1600254181633 |
| B. | Identitatea autorității/entității contractante | |
| 1B.1 | Denumirea autorității/entității contractante | Gimnaziul Mindresti |
| 1B.2 | Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante | 1012620011413 |

Semnat:

Nume:

Funcția în cadrul firmei:

Denumirea firmei și sigiliu:

Cernobrovciuc Vasile

Director

DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.



SRL „DELTA FORȚA SECURITATE”
Adresa: mun. Chișinău, or. Durlăști, str. G. Asachi 17
c/f: 1004600034314, MD-2003
IBAN: MD83CM000225104980141268
Banca: BC Comertbank SA suc. Nr.3,
mun. Chișinău, str. Pușkin, 22, MD -2012
CMTBMD2X511, TVA 0508692

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către Gimnaziul Mindresti

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul, **Cernobrovciuc Vasile**, reprezentanți ai ofertantului **DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.** ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm:

Lucrări de instalare a centralei termice pe gaz la gimnaziul D.Cantemir din s.Mîndrești r-nul Telenești

pentru suma fără TVA de:

1 000 563 lei (un milion cinci sute șasezeci și trei lei, zero bani)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de:

200 113 lei (două sute de mii o sută treisprezece lei, zero bani)

Total suma ofertei inclusiv TVA:

1 200 676 lei (un milion două sute de mii șase sute șaptezeci și șase lei, zero bani)

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 execuție anexate în

8 (opt) luni luni calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 (treizeci) zile** zile, respectiv pînă la data de **1 noiembrie 2020** 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”;

[X] nu depunem ofertă alternativă.

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție 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: **1 octombrie 2020** în calitate de Director

Cernobrovciuc Vasile în calitate de Director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.



SRL „DELTA FORȚA SECURITATE”

Adresa: mun. Chișinău, or. Durești, str. G. Asachi 17

c/f: 1004600034314, MD-2003

IBAN: MD83CM000225104980141268

Banca: BC Comertbank SA suc. Nr.3,
mun. Chișinău, str. Pușkin, 22, MD -2012

CMTBMD2X511, TVA 4600750

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 de rețineri bancare în cuantum de 0 % (din prețul total oferat) și constituie 0 mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 0 ani luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 4 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 4 zile calendaristice

Ofertant,

DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.



SRL „DELTA FORȚA SECURITATE”
Adresa: mun. Chișinău, or. Durlești, str. G. Asachi 17
c/f: 1004600034314, MD-2003
IBAN: MD83CM000225104980141268
Banca: BC Comertbank SA suc. Nr.3,
mun. Chișinău, str. Pușkin, 22, MD -2012
CMTBMD2X511, TVA 0508692

FORMULARUL F3.3

GRAFIC DE EXECUȚIE A LUCRĂRILOR

Lucrări de instalare a centralei termice pe gaz la gimnaziul D.Cantemir din s.Mîndrești r-nul Telenești

| Nr. d/o | Grupa de obiecte/denumirea obiectului | Anul 2020-2021 | | | | | | | | | | | |
|---------|---|----------------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | 10 lună | 11 lună | 12 lună | 1 lună | 2 lună | 3 lună | 4 lună | 5 lună | 6 lună | 7 lună | 8 lună | 9 lună |
| | Organizare de șantier | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Lucrări de instalare a centralei termice pe gaz la gimnaziul D.Cantemir din s.Mîndrești r-nul Telenești | | | | | | | | | | | | |

Termenul de îndeplinire a lucrărilor:

8 (opt) luni

Nume: Cernobrovciuc Vasile
Funcția în cadrul firmei: Director
Denumirea firmei: DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.



SRL „DELTA FORȚA SECURITATE”

Adresa: mun. Chișinău, or. Durlești, str. G. Asachi 17

c/f: 1004600034314, MD-2003

IBAN: MD83CM000225104980141268

Banca: BC Comertbank SA suc. Nr.3,
mun. Chișinău, str. Pușkin, 22, MD -2012
CMTBMD2X511, TVA 0508692

FORMULARUL F3.5

DECLARAȚIE

de neîncadrare în situațiile ce determină excluderea de la procedura de atribuire, ce vin în aplicarea art. 18 din
Legea nr. 131 din 03.07.2015

Subsemnatul, Cernobrovcuic Vasile reprezentant împuternicit al **DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.** în calitate de ofertant/ofertant asociat, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația prevăzută la art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice, respectiv în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Subsemnatul, Cernobrovcuic Vasile reprezentant împuternicit al **DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.** în calitate de ofertant/ofertant asociat, la procedura Cerere Oferte de Prețuri pentru atribuirea contractului

**Lucrări de instalare a centralei termice pe gaz la gimnaziul D.Cantemir
din s.Mîndrești r-nul Telenești**

de achiziție publică avînd ca obiect

codul CPV: 45200000-9, la data de 01 Octombrie 2020 ORA 16:00 organizată de

Gimnaziul Mindresti, declar pe propria răspundere că:

- nu am intrat în proces de insolvență ca urmare a hotărârii judecătorești;
- mi-am îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în RM sau în țara în care sunt stabilit până la data solicitată;
- nu am fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;
- nu sunt inclus în Lista de interdicție a operatorilor economici.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg ca autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Data completării: **1 octombrie 2020**

Nume/prenume: **Cernobrovcuic Vasile**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei: **DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.**



SRL „DELTA FORȚA SECURITATE”

Adresa: mun. Chișinău, or. Durlăști, str. G. Asachi 17

c/f: 1004600034314, MD-2003

IBAN: MD83CM000225104980141268

Banca: BC Comertbank SA suc. Nr.3,
mun. Chișinău, str. Pușkin, 22, MD -2012
CMTBMD2X511, TVA 0508692

FORMULARUL F3.6

DECLARAȚIE

privind conduita etică și neimplicarea în practici frauduloase și de corupere

Data: 1 octombrie 2020

Numărul procedurii: ocds-b3wdp1-MD-1600254181633

Către: Gimnaziul Mindrestii

Subsemnatul, Cernobrovciuc Vasile reprezentant împuternicit al

DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L. în calitate de ofertant/ofertant asociat, confirm prin prezenta că:

1. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu este în relații care ar fi putut considerate ca un conflict de interese.

2. În cazul în care vom afla despre faptul unui conflict potențial, vom raporta imediat informația respectivă către autoritatea contractantă.

3. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu a fost angajat în practici de corupere, escrocherie, complotare, constrângere sau alte practici anticoncurențiale în procesul pregătirii ofertei din cadrul prezentei licitații, conform prevederilor din documentele de atribuire, punctul IPO10.

4. În legătură cu procedura respectivă de achiziție și cu orice contract care, eventual, ne va fi adjudecat ca rezultat al acesteia, nu au fost, nici nu vor fi efectuate nici un fel de plăți către angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele lor, care sînt implicați în achiziția publică, implementarea contractului și aprobarea plăților contractuale în numele autorității contractante.

Data completării: 1 octombrie 2020

Nume/prenume: Cernobrovciuc Vasile

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei: DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.



SRL „DELTA FORȚA SECURITATE”

Adresa: mun. Chișinău, or.Durlești, str.G.Asachi 17

c/f: 1004600034314, MD-2003

IBAN: MD83CM000225104980141268

Banca: BC Comertbank SA suc. Nr.3,

mun. Chișinău ,str. Pușkin, 22,MD -2012

CMTBMD2X511, TVA 0508692

FORMULARUL F3.7

FORMULAR INFORMATIV DESPRE OFERTANT

1. Denumirea/numele **DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.**
2. Codul Fiscal: **1004600034314**
3. Adresa sediului central: **Republica Moldova, mun. Chișinău, Durlești, str. Asachi Gh., 17**
4. Telefon: **0 78 610 420; 0 78 501 472**
- Fax:
- E-mail: **deltafortasecuritate@gmail.com**
5. Certificatul de înregistrare: **MD 0042544 din 17.10.2000**
6. Obiectul de activitate, pe domenii: **Activitatea nestatala de protecție și de asigurare a securității etc.**
7. Autorizație (certificat) **Seria A MMII Nr. 044695 din 06.062014**
8. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul: **Nu este cazul**
9. Principala piață de afaceri: **Republica Moldova**
10. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

| Nr. d/o | Anul | Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, lei |
|----------------------|------|--|
| 1 | 2017 | 264 451 |
| 2 | 2018 | 230 927 |
| 3 | 2019 | 280 000 |
| Media anuală: | | 258 459 |

Data completării: **1 octombrie 2020**

Nume/prenume: **Cernobrovciuc Vasile**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei: **DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.**



SRL „DELTA FORȚA SECURITATE”
Adresa: mun. Chișinău, or. Durlăști, str. G. Asachi 17
c/f: 1004600034314, MD-2003
IBAN: MD83CM000225104980141268
Banca: BC Comerbank SA suc. Nr.3,
mun. Chișinău, str. Pușkin, 22, MD -2012
CMTBMD2X511, TVA 0508692

FORMULARUL F3.11

DECLARAȚIE

privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului

| Nr. d/o | Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare produse de ofertant ca necesare pentru executarea lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte | Unitatea de măsură (bucăți și seturi) | Asigurate din dotare | Asigurate de la terți sau din alte surse |
|---------|--|---------------------------------------|----------------------|--|
| 1 | Malaxor 160 L | buc | 2 | Proprie |
| 2 | Perforator electric PIT | buc | 6 | Proprie |
| 3 | Burghiu electric | buc | 2 | Proprie |
| 4 | Surapoveor PIT | buc | 4 | Proprie |
| 5 | Mixer industrial | buc | 2 | Proprie |
| 6 | Ruletă (telemetru) laser | buc | 1 | Proprie |
| 7 | Aparat de sudat | buc | 1 | Proprie |
| 8 | Polizor unghiular PIT | buc | 4 | Proprie |
| 9 | Ciocan rotopercutor 5J, PIT | buc | 1 | Proprie |
| 10 | Scari din aluminiu 4,6,9,11,m | buc | 4 | Proprie |
| 11 | Ciocan de lipit electric | buc | 4 | Proprie |
| 12 | Set de șurubelnițe izolate | buc | 5 | Proprie |
| 13 | Autoturism „BMW 5” | buc | 1 | Proprie |
| 14 | Autocamion „Ford Tranzit” | buc | 1 | Proprie |
| 15 | Clește pentru strângere conectori | buc | 4 | Proprie |
| 16 | Excavator E120 | buc | 1 | Chirie |
| 17 | Masina de taiat asfalt | buc | 1 | Chirie |
| 18 | Compactor | buc | 1 | Chirie |
| 19 | Schele metalice tubulare | set | 1 | Chirie |

Data completării:

1 octombrie 2020

Nume/prenume:

Cernobrovciuc Vasile

Funcția în cadrul firmei:

Director

Denumirea firmei:

DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L



SRL „DELTA FORȚA SECURITATE”
Adresa: mun. Chișinău, or. Durlești, str. G. Asachi 17
c/f: 1004600034314, MD-2003
IBAN: MD83CM000225104980141268
Banca: BC Comertbank SA suc. Nr.3,
mun. Chișinău, str. Pușkin, 22, MD -2012
CMTBMD2X511, TVA 0508692

FORMULARUL F3.12

DECLARAȚIE

privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

| Nr. d/o | Funcția | Studii / Specialitate | Vechimea în munca , ani |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| 1 | Administrator | Superioare /TELECOMUNICATI | >18 |
| 2 | Diriginte de santier | Superioare/Arhitectura | >30 |
| 4 | Responsabil tehnic | Superioare/Arhitectura | >30 |
| 5 | Diriginte de santier | Superioare/Gaz, Apeduct si canalizare | >18 |
| 7 | Șef echipei specializate | Superioare/ Arhitectura | >10 |
| 8 | Devizier | Superioare/UTM | >10 |
| 9 | Electrician în construcții | Superioare incomplete | >30 |
| 10 | Electrician în construcții | Superioare/Energetica | >5 |
| 11 | Constructor | Medii | >5 |
| 12 | Sudor | Medii | >10 |
| 13 | Muncitor necalificat | Superioare/ASEM/student | >5 |
| 25 | Muncitor necalificat | Medii | >5 |
| 26 | Muncitor necalificat | Scoala profesionala | >5 |

Data completării:
Nume/prenume:
Funcția în cadrul firmei:
Denumirea firmei:

1 octombrie 2020
Cernobrovciuc Vasile
Director
DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.



SRL „DELTA FORȚA SECURITATE”
Adresa: mun. Chișinău, or. Durlești, str. G. Asachi 17
c/f: 1004600034314, MD-2003
IBAN: MD83CM000225104980141268
Banca: BC Comertbank SA suc. Nr.3,
mun. Chișinău, str. Pușkin, 22, MD -2012
CMTBMD2X511, TVA 0508692

DEVIZ CENTRALIZATOR

Obiectul achiziției: **Lucrări de instalare a centralei termice pe gaz la gimnaziul D.Cantemir din s.Mîndrești r-nul Telenești**

Autoritatea contractantă: Gimnaziul Mindrești

Antreprenor: DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.

| Nr/o | Nr. Deviz | Denumirea lucrărilor | Valoare de Deviz fără TVA, lei | TVA, lei | Valoare de Deviz inclusiv TVA, lei |
|--------------|-----------|---|--------------------------------|----------------|------------------------------------|
| 1 | | Centrala termica Solutii termomecanice (marca SM) | 622 596 | 124 519 | 747 115 |
| 2 | 2-1-1 | Centrala termica. Lucrari de constructie | 74 262 | 14 852 | 89 114 |
| 3 | 2-1-2 | Centrala termica Incalzirea si ventilarea (marka IV) | 6 508 | 1 302 | 7 810 |
| 4 | 2-1-3 | Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica. (marca EEF/IEI) | 55 112 | 11 022 | 66 134 |
| 5 | 2-1-4 | Alimentara cu gaze Retele interioare (marca AGI) | 55 559 | 11 112 | 66 671 |
| 6 | 2-1-6 | Automatizarea instalatiilor termomecanice. Centrala termica. (Marca AIT) | 93 007 | 18 601 | 111 608 |
| 7 | 2-1-7 | Semnalizare de paza (Marca SIP) | 15 979 | 3 196 | 19 175 |
| 8 | 2-1-8 | Semnalizare de incendiu. (Marca SIP) | 11 577 | 2 315 | 13 892 |
| 9 | 6-1-1 | Retele de gaze exterioare (marca AGE) | 65 963 | 13 193 | 79 156 |
| TOTAL | | | 1 000 563 | 200 113 | 1 200 676 |

Nume: Cernobrovciuc Vasile
Funcția în cadrul firmei: Director
Denumirea firmei: DELTA FORȚA SECURITATE S.R.L.

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Centrala termica Solutii termomecanice (marca SM)

Valoarea de deviz 747 115 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Газоходы | | | | |
| 1 | CL16B | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Газоходы) | t | 0,4140 | 18 502,101 2 937,901 | 7 659,870 1 216,291 |
| 2 | IzA04A | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma | m2 | 30,4000 | 5,517 4,617 | 167,708 140,348 |
| 3 | IzA12A | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m | m2 | 30,4000 | 3,998 3,358 | 121,527 102,071 |
| 4 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice (Нанесение грунтовки ФЛ- 086 (снаружи), | t | 0,2070 | 279,816 170,821 | 57,922 35,360 |
| 5 | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund | m2 | 15,2100 | 80,009 57,919 | 1 216,930 880,942 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|---------|---------------------|---------------------------------|
| | | ГФ-021 1сл. si 2 straturi de email BT-177) снаружи | | | | |
| 6 | IzA06A | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-837) внутри | m2 | 15,1900 | 107,394 78,484 | 1 631,313 1 192,170 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 10 855,270 |
| | | Total Газоходы Inclusiv salariu | | | | 10 855,270 3 567,182 |
| | | 1.2. Дымовая труба из сборных элементов МВМ серия Plastico в комплекте с изоляцией , 2комп | | | | |
| 7 | TfE04I | Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Тройник ф400 мм) | buc | 2,0000 | 1 644,069 44,069 | 3 288,137 88,137 |
| 8 | TfE04I | Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Основная пластина ф400 ммсо штуцером для удаления конденсата) | buc | 2,0000 | 310,029 44,069 | 620,057 88,137 |
| 9 | TfE04I | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Ревизия ф400 мм , L=800 мм) | buc | 2,0000 | 844,068 44,069 | 1 688,137 88,137 |
| 10 | TfE04I | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Дымоход ф400 мм, L=1000мм) | buc | 20,0000 | 994,068 44,069 | 19 881,370 881,370 |
| 11 | TfE04I | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm (Дымоход ф400 мм, L=500мм) | buc | 2,0000 | 494,068 44,069 | 988,137 88,137 |
| 12 | TfE04I | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea | buc | 2,0000 | 244,069 | 488,137 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|---------|-------------------|---------------------------------------|
| | | cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Шапка конусная против ветра ф400 мм) | | | 44,069 | 88,137 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 26 953,975 |
| | | Total Дымовая труба из сборных элементов МВМ серия Plastico в комплекте с изоляцией , 2комп Inclusiv salariu | | | | 26 953,975 1 322,055 |
| | | 1.3. Трубопроводы | | | | |
| 13 | IC12F | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. 108x3,5mm ГОСТ 10704-91* | m | 38,0000 | 171,906 58,758 | 6 532,432 2 232,804 |
| 14 | 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, Трубопровод ст. электросв. ф 89x3,0mm ГОСТ 10704-91* | m | 2,0000 | 124,160 46,167 | 248,321 92,334 |
| 15 | 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, Трубопровод ст. электросв. de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91* | m | 30,0000 | 114,381 40,291 | 3 431,440 1 208,736 |
| 16 | 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 57x3 mm, ГОСТ 10704-91* | m | 8,0000 | 85,856 34,415 | 686,846 275,323 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|----|---------|------------------|------------------------|
| 17 | 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 38x3,0mm GOCT 10704-91* | m | 18,0000 | 65,056 26,021 | 1 171,017 468,385 |
| 18 | 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 25x2,5MM , GOCT 10704-91* | m | 60,0000 | 42,519 20,146 | 2 551,154 1 208,736 |
| 19 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, d18x2.0mm COST 10704-95* | m | 2,0000 | 31,974 16,788 | 63,947 33,576 |
| 20 | IE06A | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" | m | 62,0000 | 4,867 4,617 | 301,735 286,235 |
| 21 | IE06B | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" | m | 96,0000 | 6,646 6,295 | 637,968 604,368 |
| 22 | IE07A | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv | m | 62,0000 | 3,977 3,777 | 246,593 234,193 |
| 23 | IE07B | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" | m | 96,0000 | 5,756 5,456 | 552,586 523,786 |
| 24 | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund | m2 | 32,2600 | 81,809 57,919 | 2 639,145 1 868,454 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|---------|---------------------|---------------------------------|
| | | de miniu si trei straturi de email) | | | | |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 19 063,184 |
| | | Total Трубопроводы Inclusiv salariu | | | | 19 063,184 9 036,930 |
| | | 1.4. Трубопроводная арматура | | | | |
| 25 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм , 15с22нж) | buc | 2,0000 | 4 195,940 41,970 | 8 391,880 83,940 |
| 26 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый . Ду100мм , 15ч14п) | buc | 3,0000 | 4 195,940 41,970 | 12 587,820 125,910 |
| 27 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п) | buc | 4,0010 | 1 795,940 41,970 | 7 185,555 167,922 |
| 28 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п) | buc | 4,0000 | 729,758 31,477 | 2 919,030 125,910 |
| 29 | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2) | buc | 6,0000 | 438,932 25,182 | 2 633,592 151,092 |
| 30 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2) | buc | 24,0000 | 406,659 6,295 | 9 759,828 151,092 |
| 31 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан | buc | 1,0000 | 406,659 6,295 | 406,659 6,295 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|--------|-----------------------------|------------------------------|
| | | запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2 | | | | |
| 32 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п2) | buc | 2,0000 | $\frac{1\,579,757}{31,477}$ | $\frac{3\,159,515}{62,955}$ |
| 33 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2) | buc | 2,0000 | $\frac{529,758}{31,477}$ | $\frac{1\,059,515}{62,955}$ |
| 34 | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2) | buc | 4,0000 | $\frac{318,932}{25,182}$ | $\frac{1\,275,728}{100,728}$ |
| 35 | IA19B | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф50 17с12нж | buc | 4,0000 | $\frac{4\,419,603}{10,073}$ | $\frac{17\,678,411}{40,291}$ |
| 36 | IA19B | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф20 | buc | 1,0000 | $\frac{79,603}{10,073}$ | $\frac{79,603}{10,073}$ |
| 37 | ID06A.F | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss) | buc | 2,0000 | $\frac{155,697}{4,197}$ | $\frac{311,394}{8,394}$ |
| 38 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss | buc | 4,0000 | $\frac{1\,868,503}{37,353}$ | $\frac{7\,474,013}{149,413}$ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|---------|----------------------|---------------------------------|
| 39 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф50мм, Danfoss | buc | 4,0000 | 1 768,503 37,353 | 7 074,013 149,413 |
| 40 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss | buc | 4,0000 | 468,503 37,353 | 1 874,013 149,413 |
| 41 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной штампованный ф65/ф50) | buc | 4,0000 | 88,469 44,069 | 353,874 176,274 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 84 224,443 |
| | | Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu | | | | 84 224,443 1 722,070 |
| | | 1.5. Распределительная гребенка | | | | |
| 42 | IC46B | Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, - Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1500мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) | buc | 1,0000 | 4 234,300 209,850 | 4 234,300 209,850 |
| 43 | IC46B | Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, - Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф150мм, L =1200мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) | buc | 1,0000 | 4 234,300 209,850 | 4 234,300 209,850 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 8 468,600 |
| | | Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu | | | | 8 468,600 419,700 |
| | | 1.6. Теплоизоляционные материалы | | | | |
| 44 | IzH05A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind | m2 | 16,2000 | 91,973 44,488 | 1 489,966 720,709 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|-----|---------|----------------------|----------------------|
| | | grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. М-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 50мм | | | | |
| 45 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66 | m2 | 27,5300 | 48,587 27,532 | 1 337,607 757,966 |
| 46 | IzH40B | Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (толщ. 60мм) | m3 | 1,6520 | 1 017,298 475,521 | 1 680,577 785,560 |
| 47 | IzH08A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; (Конструкции комплектные из плит марки 75 с покрытием из стали 0,5мм) | m2 | 17,5000 | 96,685 42,390 | 1 691,983 741,820 |
| 48 | IzI07A1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare | m2 | 19,7700 | 63,638 22,118 | 1 258,127 437,277 |
| 49 | IzI07A2 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare | m2 | 19,7700 | 53,096 42,096 | 1 049,706 832,236 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 8 507,966 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|---------|--------------------|--------------------------------|
| | | Total Теплоизоляционные материалы Inclusiv salariu | | | | 8 507,966 4 275,568 |
| | | 1.7. Изделия и материалы для крепления трубопроводов | | | | |
| 50 | TfA09A1 | Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры) | kg | 4,0000 | 6,895 2,518 | 27,580 10,072 |
| 51 | 0 | Опора подвижная ОПБ-159 (для гребенки) | buc | 4,0000 | 35,000 0,000 | 140,000 0,000 |
| 52 | 0 | Опора подвижная ОПБ-108 | buc | 12,0000 | 35,000 0,000 | 420,000 0,000 |
| 53 | 0 | Опора подвижная ОПБ-76 | buc | 8,0000 | 35,000 0,000 | 280,000 0,000 |
| 54 | 0 | Опора подвижная ОПБ-45 | buc | 4,0000 | 35,000 0,000 | 140,000 0,000 |
| 55 | 0 | Опора подвижная ОПБ-1/38 | buc | 12,0000 | 35,000 0,000 | 420,000 0,000 |
| 56 | 0 | Опора подвижная ОПБ-1/25 | buc | 14,0000 | 35,000 0,000 | 490,000 0,000 |
| 57 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4) | kg | 40,0000 | 20,095 8,814 | 803,808 352,548 |
| 58 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4) | kg | 45,0000 | 20,095 8,814 | 904,286 396,618 |
| 59 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм) | kg | 48,0000 | 20,095 8,814 | 964,570 423,058 |
| 60 | CN29A | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, | t | 0,1330 | 914,985 449,083 | 121,693 59,728 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|--------|--------|------------------------|-----------------------------------|
| | | contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual | | | | |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 4 711,937 |
| | | Total Изделия и материалы для крепления трубопроводов Inclusiv salariu | | | | 4 711,937 1 242,024 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 162 785,375 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 4 856,744 |
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 5 643,515 |
| | | <i>Total</i> | | | | 173 285,634 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 3 % | | | 5 198,569 |
| | | <i>Total</i> | | | | 178 484,203 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 1 784,842 |
| | | <i>Total</i> | | | | 180 269,045 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 180 269,045 21 585,529 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. Оборудование | | | | |
| 61 | IA14D | Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 211 - 290 kw (Котлоагрегат водогрейный газовый чугунный "SIME-237 Mk.II") | buc | 2,0000 | 2 191,975 1 888,650 | 4 383,950 3 777,300 |
| 62 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, (Насос сетевой воды А 65-15- 340 RED) | buc | 2,0000 | 719,914 92,334 | 1 439,828 184,668 |
| 63 | IA25B | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Грязевик (фильтр) Ф100,) | buc | 1,0000 | 323,081 306,381 | 323,081 306,381 |
| 64 | IA32A | Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Бак расширительный V= 500л | buc | 1,0000 | 101,670 41,970 | 101,670 41,970 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------|--|-----|--------|--------------------|----------------------|
| 65 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, Насос циркуляционный А 14- 2 | buc | 2,0000 | 719,914 92,334 | 1 439,828 184,668 |
| 66 | IA25A | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40- 80 mm - Грязевик (фильтр) Ф20, Ру0.6 МПА | buc | 2,0000 | 228,521 222,441 | 457,042 444,882 |
| 67 | IA39D.F | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1.5м3/час "Anticall-mini") | buc | 1,0000 | 229,616 201,456 | 229,616 201,456 |
| 68 | IA32A | Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Бак запаса подпиточной воды V= 500л 74ССО105 | buc | 1,0000 | 101,670 41,970 | 101,670 41,970 |
| 69 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv- Насос подпиточный , ВМ 1-2 | buc | 2,0000 | 719,914 92,334 | 1 439,828 184,668 |
| 70 | IA39D.F 1 | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, "Decalux - Basic-8 ET" | buc | 1,0000 | 229,616 201,456 | 229,616 201,456 |
| 71 | IA39D.F 2 | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Устройство для обескислороживания исходной воды Ф20 (деаэратор тип "Vintojet" Швейцария VGA-20 | buc | 1,0000 | 229,616 201,456 | 229,616 201,456 |
| 72 | ID03C | Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (Трехходовой регулирующий клапан Ду 80 VF3 " Danfoss") | buc | 1,0000 | 334,272 67,152 | 334,272 67,152 |
| 73 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, | buc | 1,0000 | 802,081 182,989 | 802,081 182,989 |
| 74 | IA42B | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max | buc | 1,0000 | 507,591 180,471 | 507,591 180,471 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|--------|---------|-------------------|---------------------------------|
| | | de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" (Клапан редуционный латунный с внутренней резьбой . Ф20 RP 204) | | | | |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 12 019,689 |
| | | Total Оборудование Inclusiv salariu | | | | 12 019,689 6 201,487 |
| | | 2.2. Закладные детали для установки КИПиА | | | | |
| 75 | IA18J | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры Д 65 ЗК4-1-87 | buc | 2,0000 | 140,012 23,084 | 280,025 46,167 |
| 76 | IA18J | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках) | buc | 9,0000 | 140,013 23,084 | 1 260,113 207,752 |
| 77 | IA18J | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на угловых участках) | buc | 10,0000 | 140,012 23,084 | 1 400,125 230,835 |
| 78 | IA18J | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения уровня ЗК4-223-89 | buc | 2,0000 | 140,012 23,084 | 280,025 46,167 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 220,288 |
| | | Total Закладные детали для установки КИПиА Inclusiv salariu | | | | 3 220,288 530,921 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 15 239,977 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 1 514,792 |
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 325,303 |
| | | <i>Total</i> | | | | 17 080,072 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|--------|-----------------------------|---------------------------------|
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 40 % | | | 2 692,963 |
| | | <i>Total</i> | | | | 19 773,035 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 197,730 |
| | | <i>Total</i> | | | | 19 970,765 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 19 970,765 6 732,408 |
| | | 3. Valoarea utilajului | | | | |
| 79 | Preturi firmei | Котлоагрегат водогрейный газовый чугунный, с встроенной атмосферной горелкой с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом (комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q= 236,5Квт (0,2034 Гкал/час) "SIME-237 Mk.II" Италия | buc | 2,0000 | <u>105 000,000</u> 0,000 | <u>210 000,000</u> 0,000 |
| 80 | Preturi firmei | Насос сетевой воды Qp=19,51 м3/час; Hр=13,0 м.в.ст.,с электродвигателем N=1,89 кВт, n=2980 об/мин (1 рабочий, 1 резервный)"Biral" Швейцария А 65-15-340 RED | buc | 2,0000 | <u>84 000,000</u> 0,000 | <u>168 000,000</u> 0,000 |
| 81 | Preturi firmei | Грязевик (фильтр) Ф100, Ру16 МПА "Danfoss" | buc | 1,0000 | <u>3 000,000</u> 0,000 | <u>3 000,000</u> 0,000 |
| 82 | Preturi firmei | Расширительный бак V=500 л, P=6 бар "VAREM" 41VE0500 Италия | buc | 1,0000 | <u>3 600,000</u> 0,000 | <u>3 600,000</u> 0,000 |
| 83 | Preturi firmei | Насос подмешивающий (рециркуляционный) , Qp=3,5 м3/час; Hр=3,5 м, с электродвигателем N=8,0 кВт A14-2 Фирма Biral | buc | 2,0000 | <u>2 700,000</u> 0,000 | <u>5 400,000</u> 0,000 |
| 84 | Preturi firmei | Грязевик (фильтр) Ф20, Ру16 МПА | buc | 2,0000 | <u>100,000</u> 0,000 | <u>200,000</u> 0,000 |
| 85 | Preturi firmei | Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium" | buc | 1,0000 | <u>660,000</u> 0,000 | <u>660,000</u> 0,000 |
| 86 | Preturi firmei | Бак запаса подпиточной воды V= 500л 74CC0105 | buc | 1,0000 | <u>8 000,000</u> 0,000 | <u>8 000,000</u> 0,000 |
| 87 | Preturi | Насос подпиточной воды , | buc | 2,0000 | 3 200,000 | 6 400,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|-----|--------|--------------------|--------------------|
| | firmei | Qp=0,017 м3/час; Нp=19,0 м, с электродвигателем N=0,3 кВт ВМ 1-2 Фирма Biral (1раб ,1рез) | | | 0,000 | 0,000 |
| 88 | Preturi firmei | Instalatie de pregathe a apei. Химводочистка комплексная "DECALUX " Basic 8 ET | buc | 1,0000 | 4 200,000 0,000 | 4 200,000 0,000 |
| 89 | Preturi firmei | Устройство для обескислороживания исходной воды ф20 (деаэратор тип "Ventojet" "VGA-20" фирма "PNEUMATEX" Швейцария | buc | 1,0000 | 9 000,000 0,000 | 9 000,000 0,000 |
| 90 | Preturi firmei | Трехходовой регулирующий клапан Ду 80 Ру 1,6 Мпа относит. Диапазон 1:50 с электроприводом VF3 "Danfoss" | buc | 1,0000 | 1 700,000 0,000 | 1 700,000 0,000 |
| 91 | Preturi firmei | Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой . Ф20 RP 204 | buc | 1,0000 | 2 200,000 0,000 | 2 200,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 422 360,000 |
| | | Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu | | | | 422 360,000 |

| | | | |
|--|--|------|---------------------------------|
| | Total | Lei | 622 596 |
| | TVA | 20 % | 124 519 |
| | Total deviz: Inklusiv salariu | | 747 115 28 313 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Centrala termica Solutii termomecanice (marca SM)**

Valoarea de deviz 747 115 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: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-----------------------------------|------|----------|-------|---------------|
| 1. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 52,9067 | 41,97 | 2 220,495 |
| 2. | 7134050013250 | Izolator | h-om | 15,5784 | 41,97 | 653,825 |
| 3. | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 25,5000 | 41,97 | 1 070,235 |
| 4. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 363,0010 | 41,97 | 15 235,152 |
| 5. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 14,8800 | 41,97 | 624,513 |
| 6. | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 6,0000 | 41,97 | 251,820 |
| 7. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 95,3370 | 41,97 | 4 001,294 |
| 8. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,2707 | 41,97 | 263,182 |
| 9. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 23,1850 | 41,97 | 973,075 |
| 10. | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 30,2481 | 41,97 | 1 269,513 |
| 11. | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,4678 | 41,97 | 19,633 |
| 12. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 31,0660 | 41,97 | 1 303,840 |
| 13. | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,3600 | 41,97 | 182,989 |
| 14. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,1388 | 41,97 | 131,735 |
| 15. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,7790 | 41,97 | 116,636 |
| Total manopera | | | | | | 28 313 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|----|---------|--------|---------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 1,9950 | 0,10 | 0,200 |
| 2. | 1010622146 | Rulou de pinza perforata "HPST" толщ. 60мм) | m3 | 1,7526 | 500,00 | 876,300 |
| 3. | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,4800 | 10,00 | 4,800 |
| 4. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,9300 | 2,00 | 1,860 |
| 5. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 6,9596 | 1,00 | 6,959 |
| 6. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,9130 | 20,00 | 18,260 |
| 7. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,4000 | 3,00 | 1,200 |
| 8. | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0400 | 15,00 | 0,600 |
| 9. | 2320166200676 | White spirit | kg | 6,3136 | 20,00 | 126,272 |
| 10. | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,5150 | 2,00 | 1,030 |
| 11. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 23,3625 | 8,00 | 186,900 |
| 12. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 53,1027 | 9,00 | 477,924 |
| 13. | 2414126109781 | Toluen | kg | 3,6480 | 3,00 | 10,944 |
| 14. | 24301161000006 | Email ПФ-837 | kg | 6,8355 | 36,00 | 246,078 |

| | | | | | | |
|-----|---------------------|--|-----|----------|----------|------------|
| 15. | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 14,5170 | 36,00 | 522,612 |
| 16. | 24301161041605 | Email БТ-177 | kg | 6,8445 | 32,00 | 219,024 |
| 17. | 2430116104213 | Vopsea pe baza de rasini alchidice | kg | 0,6118 | 35,00 | 21,413 |
| 18. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 1,8760 | 2,00 | 3,752 |
| 19. | 24301261032944 | Vopsea грунтовки ФЛ- 086 | kg | 0,6748 | 32,00 | 21,594 |
| 20. | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 7,1175 | 32,00 | 227,760 |
| 21. | 24302261008145 | Grund grund ГФ-021 | kg | 2,2815 | 32,00 | 73,008 |
| 22. | 2430226101258 | Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80 | kg | 2,2785 | 32,00 | 72,912 |
| 23. | 2430226101755 | Grund pe baza de rasini alchidice | kg | 0,7049 | 32,00 | 22,557 |
| 24. | 2430226109260 | Diluant 509 D.005-1 S 3123 | kg | 1,9937 | 20,00 | 39,874 |
| 25. | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,8051 | 20,00 | 16,102 |
| 26. | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,8778 | 20,00 | 17,556 |
| 27. | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 4,4701 | 20,00 | 89,402 |
| 28. | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 12,1200 | 15,00 | 181,800 |
| 29. | 2521216701000 | Teava din otel | m | 3,6000 | 50,00 | 180,000 |
| 30. | 25212167010001 3 | Трубопровод ст. электросв. 108x3,5mm ГОСТ 10704-91* | m | 38,5700 | 100,14 | 3 862,400 |
| 31. | 25212167010001 4 | Трубопровод ст. электросв. ф 89x3,0mm ГОСТ 10704-91* | m | 2,0300 | 69,36 | 140,801 |
| 32. | 25212167010001 5 | Трубопровод ст. электросв. de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91* | m | 30,4500 | 66,08 | 2 011,984 |
| 33. | 25212167010001 6 | Teava din otel de 57x3 mm, ГОСТ 10704- 91* | m | 8,1200 | 44,49 | 361,259 |
| 34. | 25212167010001 7 | Teava din otel de 38x3,0mm ГОСТ 10704- 91* | m | 18,2700 | 36,81 | 672,482 |
| 35. | 25212167010001 8 | Teava din otel de 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91* | m | 60,9000 | 21,04 | 1 281,458 |
| 36. | 25212167010001 9 | Teava din otel de d18x2.0mm COST 10704-95* | m | 2,0300 | 13,96 | 28,339 |
| 37. | 25231567190001 0 | Дымоход ф400 мм, L= 1000мм | buc | 20,0000 | 950,00 | 19 000,000 |
| 38. | 25231567190001 1 | Дымоход ф400 мм, L= 500мм | buc | 2,0000 | 450,00 | 900,000 |
| 39. | 25231567190001 2 | Шапка конусная против ветра ф400 мм | buc | 2,0000 | 200,00 | 400,000 |
| 40. | 25231567190007 | Тройник ф400 мм | buc | 2,0000 | 1 600,00 | 3 200,000 |
| 41. | 25231567190008 | Основная пластина ф400 ммсо штуцером для удаления конденсата | buc | 2,0000 | 265,96 | 531,920 |
| 42. | 25231567190009 | Ревизия ф400 мм , L=800 мм | buc | 2,0000 | 800,00 | 1 600,000 |
| 43. | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,2000 | 15,00 | 3,000 |
| 44. | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0080 | 30,00 | 0,240 |
| 45. | 26821626113054 4 | Saltele vata minerala M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 50мм | m2 | 16,6860 | 39,50 | 659,097 |
| 46. | 26821626113054 5 | Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66 | m2 | 28,3559 | 19,83 | 562,297 |
| 47. | 26821626113054 7 | Saltele vata minerala gr.60 mm- Конструкции комплектные из плит марки 75 с покрытием из стали 0,5мм) | m2 | 18,3575 | 40,00 | 734,300 |
| 48. | 2710403601300 | Tabla neagra sau zincata | kg | 54,4861 | 15,00 | 817,292 |
| 49. | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,2600 | 15,00 | 3,900 |
| 50. | 2710602000614 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm | kg | 6,6240 | 11,00 | 72,864 |
| 51. | 2710703434783 | Otel lat OL 37 de 30x5 mm | kg | 7,4520 | 11,00 | 81,972 |
| 52. | 2721204120100 | Mufa fonta maleabila | buc | 1,0000 | 145,84 | 145,840 |
| 53. | 2722103300000 | Teava neagra pentru instalatii | m | 4,0000 | 20,14 | 80,560 |
| 54. | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 6,9000 | 20,14 | 138,966 |
| 55. | 2733103610000 | Tabla groasa | kg | 434,7000 | 14,00 | 6 085,800 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|-----|----------|----------|------------|
| 56. | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 1,3300 | 10,00 | 13,300 |
| 57. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,7060 | 10,00 | 7,060 |
| 58. | 2734113805578 | Sirma moale zincata D=1,25 | kg | 1,8717 | 10,00 | 18,717 |
| 59. | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 2,0210 | 10,00 | 20,210 |
| 60. | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 2,6854 | 10,00 | 26,854 |
| 61. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 8,3750 | 10,00 | 83,750 |
| 62. | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,4640 | 32,00 | 14,848 |
| 63. | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 5,7003 | 10,00 | 57,003 |
| 64. | 277527630988657 | Сталь угловая 45x45x4 | kg | 40,0000 | 11,00 | 440,000 |
| 65. | 277527630988658 | Сталь угловая 32x32x4 | kg | 45,0000 | 11,00 | 495,000 |
| 66. | 277527630988659 | Сталь круглая ф10мм | kg | 48,0000 | 11,00 | 528,000 |
| 67. | 2811236829000 | Dispozitiv de actionare electrica | buc | 1,0300 | 600,00 | 618,000 |
| 68. | 2811236832390 | Burghiu cu cap widia M 16 | buc | 2,0000 | 15,00 | 30,000 |
| 69. | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542 | kg | 19,7535 | 15,00 | 296,303 |
| 70. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 5,2190 | 32,00 | 167,008 |
| 71. | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 48,0000 | 4,00 | 192,000 |
| 72. | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 48,0000 | 4,00 | 192,000 |
| 73. | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 252,0080 | 1,00 | 252,008 |
| 74. | 2874115821708 | Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8 | buc | 12,0000 | 4,00 | 48,000 |
| 75. | 2874115827726 | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex | buc | 6,0000 | 10,00 | 60,000 |
| 76. | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 264,0080 | 1,00 | 264,008 |
| 77. | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 48,0000 | 1,00 | 48,000 |
| 78. | 2874115893900 | Surub 4 x 15 OLC35 zn | buc | 434,9400 | 0,50 | 217,470 |
| 79. | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 48,0000 | 0,20 | 9,600 |
| 80. | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 264,0080 | 0,20 | 52,802 |
| 81. | 2875270000000 | Flansa plata pentru sudare | buc | 12,0000 | 274,17 | 3 290,040 |
| 82. | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 11,7000 | 30,00 | 351,000 |
| 83. | 287527411010038 | Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss | buc | 4,0000 | 1 800,00 | 7 200,000 |
| 84. | 287527411010039 | Антивибрационная вставка фланц. Ф50мм, Danfoss | buc | 4,0000 | 1 700,00 | 6 800,000 |
| 85. | 287527411010040 | Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss | buc | 4,0000 | 400,00 | 1 600,000 |
| 86. | 287527411015041 | Переход стальной штампованный ф65/ф50 | buc | 4,0800 | 40,00 | 163,200 |
| 87. | 2875274117000 | Cot fonta | buc | 2,0000 | 40,00 | 80,000 |
| 88. | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 7,0000 | 10,00 | 70,000 |
| 89. | 287527420500025 | Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм , 15с22нж | buc | 2,0000 | 4 000,00 | 8 000,000 |
| 90. | 287527420500026 | Клапан запорный фланцевый . Ду100мм , 15ч14п | buc | 3,0000 | 4 000,00 | 12 000,000 |
| 91. | 287527420500027 | Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п | buc | 4,0010 | 1 600,00 | 6 401,600 |
| 92. | 287527420500028 | Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п | buc | 4,0000 | 550,00 | 2 200,000 |
| 93. | 287527420500029 | Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2 | buc | 6,0000 | 270,00 | 1 620,000 |
| 94. | 287527420500032 | Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п2 | buc | 2,0000 | 1 400,00 | 2 800,000 |
| 95. | 287527420500033 | Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2 | buc | 2,0000 | 350,00 | 700,000 |
| 96. | 287527420500034 | Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2 | buc | 4,0000 | 150,00 | 600,000 |

| | | | | | | |
|------|-----------------------|---|-----|---------|------------|-------------|
| 97. | 28752742051003 0 | Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2 | buc | 24,0000 | 400,00 | 9 600,000 |
| 98. | 28752742051003 0-1 | Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа защищённый 15ч8п2 | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,000 |
| 99. | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 4,1500 | 60,00 | 249,000 |
| 100. | 2875274418000 | Flansa oarba | buc | 0,6000 | 73,00 | 43,800 |
| 101. | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 57,0020 | 60,00 | 3 420,120 |
| 102. | 2881116001642 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581 | buc | 9,1200 | 3,00 | 27,360 |
| 103. | 29131241241004 2 | Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1500мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) | buc | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,000 |
| 104. | 29131241241004 3 | Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф150мм, L =1200мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) | buc | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,000 |
| 105. | 29131345000003 7 | Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss | buc | 2,0000 | 150,00 | 300,000 |
| 106. | 2913134501090 | Robinet de aerisire 1/2" | buc | 23,0000 | 110,00 | 2 530,000 |
| 107. | 29131545000003 5 | Клапан предохранительный ф50 17с12нж | buc | 4,0000 | 4 400,00 | 17 600,000 |
| 108. | 29131545000003 6 | Клапан предохранительный ф20 | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,000 |
| 109. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 10,7674 | 2,50 | 26,918 |
| 110. | 51 | Опора подвижная ОПБ-159 (для гребенки) | buc | 4,0000 | 35,00 | 140,000 |
| 111. | 52 | Опора подвижная ОПБ-108 | buc | 12,0000 | 35,00 | 420,000 |
| 112. | 53 | Опора подвижная ОПБ-76 | buc | 8,0000 | 35,00 | 280,000 |
| 113. | 54 | Опора подвижная ОПБ-45 | buc | 4,0000 | 35,00 | 140,000 |
| 114. | 55 | Опора подвижная ОПБ-1/38 | buc | 12,0000 | 35,00 | 420,000 |
| 115. | 56 | Опора подвижная ОПБ-1/25 | buc | 14,0000 | 35,00 | 490,000 |
| 116. | 79 | Котлоагрегат водогрейный газовый чугунный, с встроенной атмосферной горелкой с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом (комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q= 236,5Квт (0,2034 Гкал/час) "SIME-237 Mk.II" Италия | buc | 2,0000 | 105 000,00 | 210 000,000 |
| 117. | 80 | Насос сетевой воды Qp=19,51 м3/час; Hр=13,0 м.в.ст.,с электродвигателем N=1,89 кВт, n=2980 об/мин (1 рабочий, 1 резервный)"Viral" Швейцария А 65- 15-340 RED | buc | 2,0000 | 84 000,00 | 168 000,000 |
| 118. | 81 | Грязевик (фильтр) Ф100, Ру16 МПа "Danfoss" | buc | 1,0000 | 3 000,00 | 3 000,000 |
| 119. | 82 | Расширительный бак V=500 л, P=6 бар "VAREM" 41VE0500 Италия | buc | 1,0000 | 3 600,00 | 3 600,000 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----|--|-----|--------|----------|----------------|
| 120. | 83 | Насос подмешивающий (рециркуляционный), Qp=3,5 м3/час; Нp=3,5 м, с электродвигателем N=8,0 кВт А14-2 Фирма Biral | buc | 2,0000 | 2 700,00 | 5 400,000 |
| 121. | 84 | Грязевик (фильтр) Ф20, Ру16 МПА | buc | 2,0000 | 100,00 | 200,000 |
| 122. | 85 | Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium" | buc | 1,0000 | 660,00 | 660,000 |
| 123. | 86 | Бак запаса подпиточной воды V= 500л 74CC0105 | buc | 1,0000 | 8 000,00 | 8 000,000 |
| 124. | 87 | Насос подпиточной воды, Qp=0,017 м3/час; Нp=19,0 м, с электродвигателем N=0,3 кВт ВМ 1-2 Фирма Biral (1раб, 1рез) | buc | 2,0000 | 3 200,00 | 6 400,000 |
| 125. | 88 | Instalatie de pregathe a apei. Химводочистка комплексная "DECALUX" Basic 8 ET | buc | 1,0000 | 4 200,00 | 4 200,000 |
| 126. | 89 | Устройство для обескислороживания исходной воды ф20 (деаэратор тип "Ventojet" "VGA-20" фирма "PNEUMATEX" Швейцария | buc | 1,0000 | 9 000,00 | 9 000,000 |
| 127. | 90 | Трехходовой регулирующий клапан Ду 80 Ру 1,6 Мпа относит. Диапазон 1:50 с электроприводом VF3 " Danfoss" | buc | 1,0000 | 1 700,00 | 1 700,000 |
| 128. | 91 | Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой . Ф20 RP 204 | buc | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,000 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 571 582 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|------|---------|-------|------------|
| 1. | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 18,0600 | 5,00 | 90,300 |
| 2. | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,0360 | 5,00 | 0,180 |
| 3. | 2952270003812 | Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m | h-ut | 0,2736 | 20,00 | 5,472 |
| 4. | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 18,6000 | 20,00 | 372,000 |
| 5. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,6000 | 5,00 | 3,000 |
| 6. | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,1080 | 15,00 | 1,620 |
| 7. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9600 | 15,00 | 14,400 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 488 |

| | | |
|-------|------|---------|
| Total | Lei | 622 596 |
| TVA | 20 % | 124 519 |

Total deviz:

747 115

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale .si
reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului "
D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti
№217-2020-1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|-------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Газоходы | | | | |
| 1 | CL16B | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Газоходы) | t | | | 18 502,101 2 937,901 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 14,0000 | 41,97 | 587,58 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 52,5000 | 41,97 | 2 203,43 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 41,97 | 146,90 |
| | 2733103610000 | Tabla groasa | kg | 1 050,0000 | 14,00 | 14 700,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 11,0000 | 32,00 | 352,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 4,2000 | 9,00 | 37,80 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 6,3000 | 8,00 | 50,40 |
| | 2710602000614 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm | kg | 16,0000 | 11,00 | 176,00 |
| | 2710703434783 | Otel lat OL 37 de 30x5 mm | kg | 18,0000 | 11,00 | 198,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 20,0000 | 2,50 | 50,00 |
| 2 | IzA04A | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma | m2 | | | 5,517 4,617 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,1100 | 41,97 | 4,62 |
| | 2881116001642 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581 | buc | 0,3000 | 3,00 | 0,90 |
| 3 | IzA12A | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m | m2 | | | 3,998 3,358 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,0800 | 41,97 | 3,36 |
| | 2414126109781 | Toluen | kg | 0,1200 | 3,00 | 0,36 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,1000 | 1,00 | 0,10 |
| | 2952270003812 | Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m | h-ut | 0,0090 | 20,00 | 0,18 |
| 4 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice (Нанесение грунтовки ФЛ- 086 (снаружи), | t | | | 279,816 170,821 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 1,6800 | 41,97 | 70,52 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 2,3900 | 41,97 | 100,30 |
| | 24301261032944 | Vopsea грунтовки ФЛ- 086 | kg | 3,2600 | 32,00 | 104,32 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,2300 | 20,00 | 4,60 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0770 | 1,00 | 0,08 |
| 5 | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-021 1сл. si 2 straturi de email БТ-177) снаружи | m2 | | | 80,009 57,919 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,3800 | 41,97 | 57,92 |
| | 24301161041605 | Email БТ-177 | kg | 0,4500 | 32,00 | 14,40 |
| | 24302261008145 | Grund grund ГФ-021 | kg | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |
| | 2430226109260 | Diluant 509 D.005-1 S 3123 | kg | 0,0420 | 20,00 | 0,84 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1000 | 20,00 | 2,00 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| 6 | IzA06A | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-837) внутри | m2 | | | 107,394 78,484 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,8700 | 41,97 | 78,48 |
| | 24301161000006 | Email ПФ-837 | kg | 0,4500 | 36,00 | 16,20 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|---------------------|
| | 2430226101258 | Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80 | kg | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,0530 | 20,00 | 1,06 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1000 | 20,00 | 2,00 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| | | 1.2. Дымовая труба из сборных элементов МВМ серия Plastico в комплекте с изоляцией , 2комп | | | | |
| 7 | TfE04I | Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Тройник ф400 мм) | buc | | | 1 644,069 44,069 |
| | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 0,8500 | 41,97 | 35,67 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,2000 | 41,97 | 8,39 |
| | 25231567190007 | Тройник ф400 мм | buc | 1,0000 | 1 600,00 | 1 600,00 |
| 8 | TfE04I | Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Основная пластина ф400 ммсо штудером для удаления конденсата) | buc | | | 310,029 44,069 |
| | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 0,8500 | 41,97 | 35,67 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,2000 | 41,97 | 8,39 |
| | 25231567190008 | Основная пластина ф400 ммсо штудером для удаления конденсата | buc | 1,0000 | 265,96 | 265,96 |
| 9 | TfE04I | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Ревизия ф400 мм , L=800 мм) | buc | | | 844,068 44,069 |
| | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 0,8500 | 41,97 | 35,67 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,2000 | 41,97 | 8,39 |
| | 25231567190009 | Ревизия ф400 мм , L=800 мм | buc | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| 10 | TfE04I | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Дымоход ф400 мм, L= 1000мм) | buc | | | 994,068 44,069 |
| | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 0,8500 | 41,97 | 35,67 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,2000 | 41,97 | 8,39 |
| | 252315671900010 | Дымоход ф400 мм, L= 1000мм | buc | 1,0000 | 950,00 | 950,00 |
| 11 | TfE04I | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm (Дымоход ф400 мм, L= 500мм) | buc | | | 494,068 44,069 |
| | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 0,8500 | 41,97 | 35,67 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,2000 | 41,97 | 8,39 |
| | 252315671900011 | Дымоход ф400 мм, L= 500мм | buc | 1,0000 | 450,00 | 450,00 |
| 12 | TfE04I | Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Шапка конусная против ветра ф400 мм) | buc | | | 244,069 44,069 |
| | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 0,8500 | 41,97 | 35,67 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,2000 | 41,97 | 8,39 |
| | 252315671900012 | Шапка конусная против ветра ф400 мм | buc | 1,0000 | 200,00 | 200,00 |
| | | 1.3. Трубопроводы | | | | |
| 13 | IC12F | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. 108x3,5mm ГОСТ 10704-91* | m | | | 171,906 58,758 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,4000 | 41,97 | 58,76 |
| | 252121670100013 | Трубопровод ст. электросв. 108x3,5mm ГОСТ 10704-91* | m | 1,0150 | 100,14 | 101,64 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1970 | 8,00 | 1,58 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,4500 | 9,00 | 4,05 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,1310 | 10,00 | 1,31 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0070 | 10,00 | 0,07 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| 14 | IC12D | Teava din otel fara sudura sau sudata | m | | | 124,160 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|-------|-------------------|
| | | longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 89x3,0mm ГОСТ 10704-91* | | | | 46,167 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,1000 | 41,97 | 46,17 |
| | 252121670100014 | Трубопровод ст. электросв. ф 89x3,0mm ГОСТ 10704-91* | m | 1,0150 | 69,36 | 70,40 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0830 | 8,00 | 0,66 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2110 | 9,00 | 1,90 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0480 | 10,00 | 0,48 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0050 | 10,00 | 0,05 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| 15 | 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, Трубопровод ст. электросв. de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91* | m | | | 114,381 40,291 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,9600 | 41,97 | 40,29 |
| | 252121670100015 | Трубопровод ст. электросв. de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91* | m | 1,0150 | 66,08 | 67,07 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0680 | 8,00 | 0,54 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1700 | 9,00 | 1,53 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0400 | 10,00 | 0,40 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0050 | 10,00 | 0,05 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| 16 | 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 57x3 mm, ГОСТ 10704-91* | m | | | 85,856 34,415 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,8200 | 41,97 | 34,42 |
| | 252121670100016 | Teava din otel de 57x3 mm, ГОСТ 10704-91* | m | 1,0150 | 44,49 | 45,16 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0480 | 8,00 | 0,38 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1210 | 9,00 | 1,09 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0260 | 10,00 | 0,26 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0050 | 10,00 | 0,05 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| 17 | 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 38x3,0mm ГОСТ 10704-91* | m | | | 65,056 26,021 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6200 | 41,97 | 26,02 |
| | 252121670100017 | Teava din otel de 38x3,0mm ГОСТ 10704-91* | m | 1,0150 | 36,81 | 37,36 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1050 | 9,00 | 0,94 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0300 | 10,00 | 0,30 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 10,00 | 0,03 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0500 | 8,00 | 0,40 |
| 18 | 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 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91* | m | | | 42,519 20,146 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4800 | 41,97 | 20,15 |
| | 252121670100018 | Teava din otel de 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91* | m | 1,0150 | 21,04 | 21,36 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 9,00 | 0,58 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 10,00 | 0,17 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 10,00 | 0,03 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,00 | 0,24 |
| 19 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, d18x2.0mm COST 10704-95* | m | | | 31,974 16,788 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,79 |
| | 252121670100019 | Teava din otel de d18x2.0mm COST 10704-95* | m | 1,0150 | 13,96 | 14,17 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 9,00 | 0,58 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 10,00 | 0,17 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 10,00 | 0,03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|---------------------|
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 8,00 | 0,24 |
| 20 | IE06A | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" | m | | | 4,867 4,617 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1100 | 41,97 | 4,62 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0500 | 5,00 | 0,25 |
| 21 | IE06B | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" | m | | | 6,646 6,295 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,30 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0700 | 5,00 | 0,35 |
| 22 | IE07A | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv | m | | | 3,977 3,777 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 41,97 | 3,78 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| 23 | IE07B | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" | m | | | 5,756 5,456 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0600 | 5,00 | 0,30 |
| 24 | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) | m2 | | | 81,809 57,919 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,3800 | 41,97 | 57,92 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,4500 | 36,00 | 16,20 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |
| | 2430226109260 | Diluant 509 D.005-1 S 3123 | kg | 0,0420 | 20,00 | 0,84 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1000 | 20,00 | 2,00 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| | | 1.4. Трубопроводная арматура | | | | |
| 25 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм , 15с22нж) | buc | | | 4 195,940 41,970 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 287527420500025 | Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм , 15с22нж | buc | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 2,0000 | 60,00 | 120,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0200 | 10,00 | 0,20 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1300 | 20,00 | 2,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,3000 | 8,00 | 2,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,9000 | 9,00 | 8,10 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,3000 | 10,00 | 3,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0350 | 2,00 | 0,07 |
| 26 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый . Ду100мм , 15ч14п) | buc | | | 4 195,940 41,970 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 287527420500026 | Клапан запорный фланцевый . Ду100мм , 15ч14п | buc | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 2,0000 | 60,00 | 120,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0200 | 10,00 | 0,20 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1300 | 20,00 | 2,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,3000 | 8,00 | 2,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,9000 | 9,00 | 8,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|--------|----------|---------------------|
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,3000 | 10,00 | 3,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0350 | 2,00 | 0,07 |
| 27 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п) | buc | | | 1 795,940 41,970 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 287527420500027 | Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п | buc | 1,0000 | 1 600,00 | 1 600,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 2,0000 | 60,00 | 120,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G. praf | kg | 0,0200 | 10,00 | 0,20 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1300 | 20,00 | 2,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,3000 | 8,00 | 2,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,9000 | 9,00 | 8,10 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,3000 | 10,00 | 3,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0350 | 2,00 | 0,07 |
| 28 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п) | buc | | | 729,758 31,477 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,7500 | 41,97 | 31,48 |
| | 287527420500028 | Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п | buc | 1,0000 | 550,00 | 550,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 2,0000 | 60,00 | 120,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G. praf | kg | 0,0150 | 10,00 | 0,15 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0650 | 20,00 | 1,30 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2000 | 8,00 | 1,60 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,6200 | 9,00 | 5,58 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,2000 | 10,00 | 2,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0250 | 2,00 | 0,05 |
| 29 | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2) | buc | | | 438,932 25,182 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6000 | 41,97 | 25,18 |
| | 287527420500029 | Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2 | buc | 1,0000 | 270,00 | 270,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 2,0000 | 60,00 | 120,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G. praf | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1200 | 8,00 | 0,96 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,3400 | 9,00 | 3,06 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0150 | 2,00 | 0,03 |
| 30 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2) | buc | | | 406,659 6,295 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,30 |
| | 287527420510030 | Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2 | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 20,00 | 0,30 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 2,00 | 0,06 |
| 31 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2 | buc | | | 406,659 6,295 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,29 |
| | 287527420510030 -1 | Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа защищённый 15ч8п2 | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 20,00 | 0,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|---------------------|
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 2,00 | 0,06 |
| 32 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п2) | buc | | | 1 579,757 31,477 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,7500 | 41,97 | 31,48 |
| | 287527420500032 | Клапан обратный фланцевый Ду65мм , 16кч9п2 | buc | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 2,0000 | 60,00 | 120,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0150 | 10,00 | 0,15 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0650 | 20,00 | 1,30 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2000 | 8,00 | 1,60 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,6200 | 9,00 | 5,58 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,2000 | 10,00 | 2,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0250 | 2,00 | 0,05 |
| 33 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2) | buc | | | 529,758 31,477 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,7500 | 41,97 | 31,48 |
| | 287527420500033 | Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2 | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 2,0000 | 60,00 | 120,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0150 | 10,00 | 0,15 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0650 | 20,00 | 1,30 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2000 | 8,00 | 1,60 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,6200 | 9,00 | 5,58 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,2000 | 10,00 | 2,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0250 | 2,00 | 0,05 |
| 34 | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2) | buc | | | 318,932 25,182 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6000 | 41,97 | 25,18 |
| | 287527420500034 | Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2 | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 2,0000 | 60,00 | 120,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1200 | 8,00 | 0,96 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,3400 | 9,00 | 3,06 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0150 | 2,00 | 0,03 |
| 35 | IA19B | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф50 17с12нж | buc | | | 4 419,603 10,073 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2400 | 41,97 | 10,07 |
| | 291315450000035 | Клапан предохранительный ф50 17с12нж | buc | 1,0000 | 4 400,00 | 4 400,00 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,0000 | 0,20 | 0,80 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0300 | 20,00 | 0,60 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0150 | 2,00 | 0,03 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| 36 | IA19B | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф20 | buc | | | 79,603 10,073 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2400 | 41,97 | 10,07 |
| | 291315450000036 | Клапан предохранительный ф20 | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,0000 | 0,20 | 0,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|----------------------|
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0300 | 20,00 | 0,60 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0150 | 2,00 | 0,03 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| 37 | ID06A.F | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss) | buc | | | 155,697 4,197 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 41,97 | 4,20 |
| | 291313450000037 | Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,1000 | 15,00 | 1,50 |
| 38 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss | buc | | | 1 868,503 37,353 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 41,97 | 37,35 |
| | 287527411010038 | Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss | buc | 1,0000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 15,00 | 15,15 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 4,00 | 16,00 |
| 39 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф50мм, Danfoss | buc | | | 1 768,503 37,353 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 41,97 | 37,35 |
| | 287527411010039 | Антивибрационная вставка фланц. Ф50мм, Danfoss | buc | 1,0000 | 1 700,00 | 1 700,00 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 15,00 | 15,15 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 4,00 | 16,00 |
| 40 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss | buc | | | 468,503 37,353 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 41,97 | 37,35 |
| | 287527411010040 | Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 15,00 | 15,15 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 4,00 | 16,00 |
| 41 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной штампованный ф65/ф50) | buc | | | 88,469 44,069 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,0500 | 41,97 | 44,07 |
| | 287527411015041 | Переход стальной штампованный ф65/ф50 | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,80 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,2400 | 15,00 | 3,60 |
| | | 1.5. Распределительная гребенка | | | | |
| 42 | IC46B | Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1500мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) | buc | | | 4 234,300 209,850 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 5,0000 | 41,97 | 209,85 |
| | 291312412410042 | Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1500мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) | buc | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,00 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,1300 | 15,00 | 1,95 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,2000 | 3,00 | 0,60 |
| | 2875274418000 | Flansa oarba | buc | 0,3000 | 73,00 | 21,90 |
| 43 | IC46B | Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф150мм, L =1200мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) | buc | | | 4 234,300 209,850 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 5,0000 | 41,97 | 209,85 |
| | 291312412410043 | Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф150мм, L =1200мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) | buc | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,00 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,1300 | 15,00 | 1,95 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,2000 | 3,00 | 0,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|---------|--------|----------------------|
| | 2875274418000 | Flansa oarba | buc | 0,3000 | 73,00 | 21,90 |
| | | 1.6. Теплоизоляционные материалы | | | | |
| 44 | IzH05A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 50мм | m2 | | | 91,973 44,488 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,0600 | 41,97 | 44,49 |
| | 268216261130544 | Saltele vata minerala M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 50мм | m2 | 1,0300 | 39,50 | 40,69 |
| | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542 | kg | 0,3800 | 15,00 | 5,70 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0650 | 10,00 | 0,65 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 10,00 | 0,45 |
| 45 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66 | m2 | | | 48,587 27,532 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,6560 | 41,97 | 27,53 |
| | 268216261130545 | Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66 | m2 | 1,0300 | 19,83 | 20,42 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0180 | 10,00 | 0,18 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 10,00 | 0,45 |
| 46 | IzH40B | Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (толщ. 60мм) | m3 | | | 1 017,298 475,521 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 9,4300 | 41,97 | 395,78 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,9000 | 41,97 | 79,74 |
| | 1010622146 | Rulou de pinza perforata "HPST" толщ. 60мм) | m3 | 1,0300 | 500,00 | 530,45 |
| | 2734113805578 | Sirma moale zincata D=1,25 | kg | 1,1000 | 10,00 | 11,33 |
| 47 | IzH08A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; (Конструкции комплектные из плит марки 75 с покрытием из стали 0,5мм) | m2 | | | 96,685 42,390 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,0100 | 41,97 | 42,39 |
| | 268216261130547 | Saltele vata minerala gr.60 mm- Конструкции комплектные из плит марки 75 с покрытием из стали 0,5мм) | m2 | 1,0490 | 40,00 | 41,96 |
| | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542 | kg | 0,7770 | 15,00 | 11,66 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0270 | 10,00 | 0,27 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0410 | 10,00 | 0,41 |
| 48 | Izi07A1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare | m2 | | | 63,638 22,118 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,5270 | 41,97 | 22,12 |
| | 2710403601300 | Tabla neagra sau zincata | kg | 2,7560 | 15,00 | 41,34 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0720 | 2,50 | 0,18 |
| 49 | Izi07A2 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare | m2 | | | 53,096 42,096 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 1,0030 | 41,97 | 42,10 |
| | 2874115893900 | Surub 4 x 15 OLC35 zn | buc | 22,0000 | 0,50 | 11,00 |
| | | 1.7. Изделия и материалы для | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|-------|--------------------------|
| | | крепления трубопроводов | | | | |
| 50 | TfA09A1 | Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры) | kg | | | 6,895 ----- 2,518 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,26 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,26 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,1160 | 32,00 | 3,71 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0050 | 1,00 | 0,01 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0020 | 30,00 | 0,06 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,0270 | 15,00 | 0,41 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,0090 | 5,00 | 0,04 |
| 51 | 0 | Опора подвижная ОПБ-159 (для гребенки) | buc | | | 35,000 ----- 0,000 |
| | 51 | Опора подвижная ОПБ-159 (для гребенки) | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 52 | 0 | Опора подвижная ОПБ-108 | buc | | | 35,000 ----- 0,000 |
| | 52 | Опора подвижная ОПБ-108 | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 53 | 0 | Опора подвижная ОПБ-76 | buc | | | 35,000 ----- 0,000 |
| | 53 | Опора подвижная ОПБ-76 | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 54 | 0 | Опора подвижная ОПБ-45 | buc | | | 35,000 ----- 0,000 |
| | 54 | Опора подвижная ОПБ-45 | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 55 | 0 | Опора подвижная ОПБ-1/38 | buc | | | 35,000 ----- 0,000 |
| | 55 | Опора подвижная ОПБ-1/38 | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 56 | 0 | Опора подвижная ОПБ-1/25 | buc | | | 35,000 ----- 0,000 |
| | 56 | Опора подвижная ОПБ-1/25 | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 57 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4) | kg | | | 20,095 ----- 8,814 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 41,97 | 7,97 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 277527630988657 | Сталь угловая 45x45x4 | kg | 1,0000 | 11,00 | 11,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 32,00 | 0,16 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 2,50 | 0,02 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 0,10 | 0,00 |
| 58 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4) | kg | | | 20,095 ----- 8,814 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 41,97 | 7,97 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 277527630988658 | Сталь угловая 32x32x4 | kg | 1,0000 | 11,00 | 11,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 32,00 | 0,16 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 2,50 | 0,02 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 0,10 | 0,00 |
| 59 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм) | kg | | | 20,095 ----- 8,814 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 41,97 | 7,97 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 277527630988659 | Сталь круглая ф10мм | kg | 1,0000 | 11,00 | 11,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 32,00 | 0,16 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|---------|--------|------------------------|
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 2,50 | 0,02 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 0,10 | 0,00 |
| 60 | CN29A | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual | t | | | 914,985 449,083 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 10,7000 | 41,97 | 449,08 |
| | 2430226101755 | Grund pe baza de rasini alchidice | kg | 5,3000 | 32,00 | 169,60 |
| | 2430116104213 | Vopsea pe baza de rasini alchidice | kg | 4,6000 | 35,00 | 161,00 |
| | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 6,6000 | 20,00 | 132,00 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 3,3000 | 1,00 | 3,30 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. Оборудование | | | | |
| 61 | IA14D | Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 211 - 290 kw (Котлоагрегат водогрейный газовый чугунный "SIME-237 Mk.II") | buc | | | 2 191,975 1 888,650 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 45,0000 | 41,97 | 1 888,65 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 2,0000 | 60,00 | 120,00 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,1250 | 1,00 | 0,12 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,2800 | 20,00 | 5,60 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 8,0000 | 20,00 | 160,00 |
| 62 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, (Насос сетевой воды А 65-15- 340 RED) | buc | | | 719,914 92,334 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,2000 | 41,97 | 92,33 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 0,6000 | 50,00 | 30,00 |
| | 2875270000000 | Flansa plata pentru sudare | buc | 2,0000 | 274,17 | 548,34 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,00 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2200 | 8,00 | 1,76 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,5200 | 9,00 | 4,68 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0600 | 20,00 | 1,20 |
| 63 | IA25B | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Грязевик (фильтр) Ф100,) | buc | | | 323,081 306,381 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 7,3000 | 41,97 | 306,38 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 0,0500 | 60,00 | 3,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,6800 | 20,00 | 13,60 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0500 | 2,00 | 0,10 |
| 64 | IA32A | Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Бак расширительный V= 500л | buc | | | 101,670 41,970 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 2811236832390 | Burghiu cu cap widia M 16 | buc | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| | 2874115827726 | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex | buc | 3,0000 | 10,00 | 30,00 |
| | 1714227322940 | Cineta fuior | kg | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,1000 | 2,00 | 0,20 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,1000 | 20,00 | 2,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,3000 | 5,00 | 1,50 |
| 65 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, Насос циркуляционный А 14- 2 | buc | | | 719,914 92,334 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,2000 | 41,97 | 92,33 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 0,6000 | 50,00 | 30,00 |
| | 2875270000000 | Flansa plata pentru sudare | buc | 2,0000 | 274,17 | 548,34 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,00 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2200 | 8,00 | 1,76 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,5200 | 9,00 | 4,68 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0600 | 20,00 | 1,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|---------|--------|--------------------|
| 66 | IA25A | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40- 80 mm - Грязевик (фильтр) Ф20, Ру0.6 МПА | buc | | | 228,521 222,441 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 5,3000 | 41,97 | 222,44 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 0,0500 | 60,00 | 3,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1500 | 20,00 | 3,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0400 | 2,00 | 0,08 |
| 67 | IA39D.F | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1.5м3/час "Anticall-mini") | buc | | | 229,616 201,456 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 4,8000 | 41,97 | 201,46 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 1714227322940 | Cinapa fuior | kg | 0,0900 | 20,00 | 1,80 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,1800 | 2,00 | 0,36 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,8000 | 20,00 | 16,00 |
| 68 | IA32A | Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Бак запаса подпиточной воды V= 500л 74ССО105 | buc | | | 101,670 41,970 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 2811236832390 | Burghiu cu cap widia M 16 | buc | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| | 2874115827726 | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex | buc | 3,0000 | 10,00 | 30,00 |
| | 1714227322940 | Cinapa fuior | kg | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,1000 | 2,00 | 0,20 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,1000 | 20,00 | 2,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,3000 | 5,00 | 1,50 |
| 69 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv- Насос подпиточный , ВМ 1-2 | buc | | | 719,914 92,334 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,2000 | 41,97 | 92,33 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 0,6000 | 50,00 | 30,00 |
| | 2875270000000 | Flansa plata pentru sudare | buc | 2,0000 | 274,17 | 548,34 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,00 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,20 | 1,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2200 | 8,00 | 1,76 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,5200 | 9,00 | 4,68 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0600 | 20,00 | 1,20 |
| 70 | IA39D.F 1 | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, "Decalux - Basic-8 ET" | buc | | | 229,616 201,456 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 4,8000 | 41,97 | 201,46 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 1714227322940 | Cinapa fuior | kg | 0,0900 | 20,00 | 1,80 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,1800 | 2,00 | 0,36 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,8000 | 20,00 | 16,00 |
| 71 | IA39D.F 2 | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Устройство для обескислороживания исходной воды Ф20 (деаэратор тип "Vintojet" Швейцария VGA-20 | buc | | | 229,616 201,456 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 4,8000 | 41,97 | 201,46 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 1714227322940 | Cinapa fuior | kg | 0,0900 | 20,00 | 1,80 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,1800 | 2,00 | 0,36 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,8000 | 20,00 | 16,00 |
| 72 | ID03C | Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (Трехходовой регулирующий клапан Ду 80 VF3 " Danfoss") | buc | | | 334,272 67,152 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,6000 | 41,97 | 67,15 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 3,0000 | 60,00 | 180,00 |
| | 2874115821708 | Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8 | buc | 12,0000 | 4,00 | 48,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 12,0000 | 1,00 | 12,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 12,0000 | 0,20 | 2,40 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,2300 | 20,00 | 4,60 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0600 | 2,00 | 0,12 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0300 | 10,00 | 0,30 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,5000 | 8,00 | 4,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 1,3000 | 9,00 | 11,70 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,4000 | 10,00 | 4,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|--------|--------|---------|
| 73 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, | buc | | | 802,081 |
| | | | | | | 182,989 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,3600 | 41,97 | 182,99 |
| | 2811236829000 | Dispozitiv de actionare electrica | buc | 1,0000 | 600,00 | 618,00 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,5000 | 2,00 | 1,03 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 1,00 | 0,06 |
| 74 | IA42B | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" (Клапан редуционный латунный с внутренней резьбой . Ф20 RP 204) | buc | | | 507,591 |
| | | | | | | 180,471 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 4,3000 | 41,97 | 180,47 |
| | 2722103300000 | Teava neagra pentru instalatii | m | 4,0000 | 20,14 | 80,56 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 2,0000 | 10,00 | 20,00 |
| | 2721204120100 | Mufa fonta maleabila | buc | 1,0000 | 145,84 | 145,84 |
| | 2875274117000 | Cot fonta | buc | 2,0000 | 40,00 | 80,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 20,00 | 0,60 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0600 | 2,00 | 0,12 |
| | | 2.2. Закладные детали для установки КИПиА | | | | |
| 75 | IA18J | Armatuри fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры Д 65 ЗК4-1-87 | buc | | | 140,012 |
| | | | | | | 23,084 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5500 | 41,97 | 23,08 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0450 | 9,00 | 0,41 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0260 | 8,00 | 0,21 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0130 | 10,00 | 0,13 |
| | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 0,3000 | 20,14 | 6,04 |
| | 2913134501090 | Robinet de aerisire 1/2" | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0120 | 2,00 | 0,02 |
| 76 | IA18J | Armatuри fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках) | buc | | | 140,013 |
| | | | | | | 23,084 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5500 | 41,97 | 23,08 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0450 | 9,00 | 0,41 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0260 | 8,00 | 0,21 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0130 | 10,00 | 0,13 |
| | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 0,3000 | 20,14 | 6,04 |
| | 2913134501090 | Robinet de aerisire 1/2" | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0120 | 2,00 | 0,02 |
| 77 | IA18J | Armatuри fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на угловых участках) | buc | | | 140,012 |
| | | | | | | 23,084 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5500 | 41,97 | 23,08 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0450 | 9,00 | 0,41 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0260 | 8,00 | 0,21 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0130 | 10,00 | 0,13 |
| | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 0,3000 | 20,14 | 6,04 |
| | 2913134501090 | Robinet de aerisire 1/2" | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0120 | 2,00 | 0,02 |
| 78 | IA18J | Armatuри fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения уровня ЗК4-223-89 | buc | | | 140,012 |
| | | | | | | 23,084 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5500 | 41,97 | 23,08 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0450 | 9,00 | 0,41 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0260 | 8,00 | 0,21 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0130 | 10,00 | 0,13 |
| | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 0,3000 | 20,14 | 6,04 |
| | 2913134501090 | Robinet de aerisire 1/2" | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0120 | 2,00 | 0,02 |
| | | 3. Valoarea utilajului | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|-----|--------|------------|----------------------|
| 79 | Preturi firmei | Котлоагрегат водогрейный газовый чугунный, с встроенной атмосферной горелкой с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом (комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q= 236,5Квт (0,2034 Гкал/час) "SIME-237 Mk.П" Италия | buc | | | 105 000,000 0,000 |
| | 79 | Котлоагрегат водогрейный газовый чугунный, с встроенной атмосферной горелкой с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом (комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q= 236,5Квт (0,2034 Гкал/час) "SIME-237 Mk.П" Италия | buc | 1,0000 | 105 000,00 | 105 000,00 |
| 80 | Preturi firmei | Насос сетевой воды Qp=19,51 м3/час; Hp=13,0 м.в.ст.,с электродвигателем N=1,89 кВт, n=2980 об/мин (1 рабочий, 1 резервный)"Biral" Швейцария А 65-15-340 RED | buc | | | 84 000,000 0,000 |
| | 80 | Насос сетевой воды Qp=19,51 м3/час; Hp=13,0 м.в.ст.,с электродвигателем N=1,89 кВт, n=2980 об/мин (1 рабочий, 1 резервный)"Biral" Швейцария А 65-15-340 RED | buc | 1,0000 | 84 000,00 | 84 000,00 |
| 81 | Preturi firmei | Грязевик (фильтр) Ф100, Ру16 МПА "Danfoss" | buc | | | 3 000,000 0,000 |
| | 81 | Грязевик (фильтр) Ф100, Ру16 МПА "Danfoss" | buc | 1,0000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 82 | Preturi firmei | Расширительный бак V=500 л, P=6 бар "VAREM" 41VE0500 Италия | buc | | | 3 600,000 0,000 |
| | 82 | Расширительный бак V=500 л, P=6 бар "VAREM" 41VE0500 Италия | buc | 1,0000 | 3 600,00 | 3 600,00 |
| 83 | Preturi firmei | Насос подмешивающий (рециркуляционный) , Qp=3,5 м3/час; Hp=3,5 м, с электродвигателем N=8,0 кВт А14-2 Фирма Biral | buc | | | 2 700,000 0,000 |
| | 83 | Насос подмешивающий (рециркуляционный) , Qp=3,5 м3/час; Hp=3,5 м, с электродвигателем N=8,0 кВт А14-2 Фирма Biral | buc | 1,0000 | 2 700,00 | 2 700,00 |
| 84 | Preturi firmei | Грязевик (фильтр) Ф20, Ру16 МПА | buc | | | 100,000 0,000 |
| | 84 | Грязевик (фильтр) Ф20, Ру16 МПА | buc | 1,0000 | 100,00 | 100,00 |
| 85 | Preturi firmei | Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium" | buc | | | 660,000 0,000 |
| | 85 | Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium" | buc | 1,0000 | 660,00 | 660,00 |
| 86 | Preturi firmei | Бак запаса подпиточной воды V= 500л 74CC0105 | buc | | | 8 000,000 0,000 |
| | 86 | Бак запаса подпиточной воды V= 500л 74CC0105 | buc | 1,0000 | 8 000,00 | 8 000,00 |
| 87 | Preturi firmei | Насос подпиточной воды , Qp=0,017 м3/час; Hp=19,0 м, с электродвигателем N=0,3 кВт ВМ 1-2 Фирма Biral (1раб ,1рез) | buc | | | 3 200,000 0,000 |
| | 87 | Насос подпиточной воды , Qp=0,017 м3/час; Hp=19,0 м, с электродвигателем N=0,3 кВт ВМ 1-2 Фирма Biral (1раб ,1рез) | buc | 1,0000 | 3 200,00 | 3 200,00 |
| 88 | Preturi firmei | Instalatie de pregathe a apei. Химводочистка комплексная " DECALUX " Basic 8 ET | buc | | | 4 200,000 0,000 |
| | 88 | Instalatie de pregathe a apei. Химводочистка комплексная " DECALUX " Basic 8 ET | buc | 1,0000 | 4 200,00 | 4 200,00 |
| 89 | Preturi firmei | Устройство для обескислороживания исходной воды ф20 (деаэратор тип "Ventojet" "VGA-20" фирма "PNEUMATEX" Швейцария | buc | | | 9 000,000 0,000 |
| | 89 | Устройство для обескислороживания исходной воды ф20 (деаэратор тип "Ventojet" "VGA-20" фирма "PNEUMATEX" Швейцария | buc | 1,0000 | 9 000,00 | 9 000,00 |
| 90 | Preturi firmei | Трехходовой регулирующий клапан Ду 80 Ру 1,6 Мпа относит. Диапазон 1:50 с | buc | | | 1 700,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|-----|--------|----------|-----------------------------|
| | | электроприводом VF3 " Danfoss" | | | | 0,000 |
| | 90 | Трехходовой регулирующий клапан Ду 80 Ру 1,6 Мпа относит. Диапазон 1:50 с электроприводом VF3 " Danfoss" | buc | 1,0000 | 1 700,00 | 1 700,00 |
| 91 | Preturi firmei | Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой . Ф20 RP 204 | buc | | | 2 200,000 ----- 0,000 |
| | 91 | Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой . Ф20 RP 204 | buc | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemului de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Centrala termica. Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 89 114 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de demolare | | | | |
| 1 | RpCG29A | Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime | m2 | 23,2000 | 56,380 55,400 | 1 308,025 1 285,289 |
| 2 | RCsB29S | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 500 mm (K= 0,9x4x2,6=9,36) | buc | 1,0000 | 176,693 33,576 | 176,693 33,576 |
| 3 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (gaura 200x900(h) | m3 | 0,0700 | 167,943 165,786 | 11,756 11,605 |
| 4 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (goluri pentru usa) | m3 | 0,8400 | 167,942 165,782 | 141,071 139,257 |
| 5 | TsA02E | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m | m3 | 5,8400 | 55,400 55,400 | 323,538 323,538 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|----|---------|----------------------|----------------------|
| | | sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu | | | | |
| 6 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 2,0600 | 13,011 13,011 | 26,802 26,802 |
| 7 | 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 | 2,0600 | 37,314 36,514 | 76,867 75,219 |
| 8 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5) | m3 | 0,6800 | 1 080,909 188,865 | 735,018 128,428 |
| 9 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton B 15) | m3 | 3,1000 | 1 188,828 184,668 | 3 685,368 572,471 |
| 10 | 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 | 8,9000 | 64,638 44,068 | 575,282 392,209 |
| 11 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii iizolate (armatura diam. 8 AIII) | kg | 32,6000 | 14,021 2,644 | 457,072 86,198 |
| 12 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii | kg | 42,8000 | 14,021 2,644 | 600,082 113,168 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|----|----------|----------------------|----------------------|
| | | izolate (armatura diam. 12 AIII) | | | | |
| 13 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (bolt 1.1 M16x500) | kg | 7,7600 | 30,946 8,814 | 240,138 68,394 |
| 14 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (gauri pentru consolidari) | m3 | 0,0200 | 167,950 165,800 | 3,359 3,316 |
| 15 | RpCB02E | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (beton B 15) | m3 | 0,3200 | 1 180,253 195,159 | 377,681 62,451 |
| 16 | RpCC01A | Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime | m2 | 2,3200 | 65,598 47,846 | 152,187 111,002 |
| 17 | RpCD01B | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 6 AI) | kg | 11,9000 | 14,986 3,609 | 178,332 42,952 |
| 18 | RpCD02B1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 16 AIII) | kg | 110,4000 | 15,637 3,735 | 1 726,307 412,381 |
| 19 | CG32C | Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura | m3 | 0,1500 | 845,853 65,053 | 126,878 9,758 |
| 20 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli | m2 | 2,5800 | 56,907 | 146,820 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|-----|--------|-------------------------|---------------------------------|
| | | executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | | | 29,379 | 75,798 |
| 21 | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm (K=2) | m2 | 2,5800 | 19,119 10,073 | 49,327 25,988 |
| 22 | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic | m3 | 0,0450 | 4 807,044 944,311 | 216,317 42,494 |
| 23 | CN50A | Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. | m3 | 0,0450 | 208,689 35,622 | 9,391 1,603 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 11 344,311 |
| | | Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu | | | | 11 344,311 4 043,897 |
| | | 2. Suport OII-1 si elemente metalica | | | | |
| 24 | CL08A | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (constructia suportului) | t | 0,9550 | 18 149,831 1 678,800 | 17 333,089 1 603,254 |
| 25 | CA07B | Preparare si punere in opera beton armat clasa C25/20 (Bc 25/ B 330) sau C 30/25 (Bc 30/ B 400) in subturnari de 70 mm grosime la utilaje tehnologice si la stilpi metalici | m2 | 1,2100 | 165,030 95,692 | 199,686 115,787 |
| 26 | RpIzE16B | Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv | t | 0,9550 | 142,807 104,508 | 136,381 99,805 |
| 27 | 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 (grunt XB-059) | t | 0,9550 | 192,349 69,248 | 183,693 66,132 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|----------|--------------------|---------------------------------|
| 28 | 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 (vopsea XB - 124 in 3 straturi, K=1.5) | t | 0,9550 | 500,886 240,486 | 478,346 229,664 |
| 29 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | 42,5800 | 27,794 8,814 | 1 183,481 375,287 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 19 514,676 |
| | | Total Suport OII-1 si elemente metalica Inclusiv salariu | | | | 19 514,676 2 489,929 |
| | | 3. Pardoseli | | | | |
| 30 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 26,4000 | 56,919 29,379 | 1 502,662 775,606 |
| 31 | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm pana la gr. 20 mm (K=2) | m2 | -26,4000 | 19,113 10,073 | -504,578 -265,922 |
| 32 | CG47B | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm | m2 | 26,4000 | 217,417 52,043 | 5 739,818 1 373,930 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 6 737,902 |
| | | Total Pardoseli Inclusiv salariu | | | | 6 737,902 1 883,614 |
| | | 4. Tavane | | | | |
| 33 | CF61A | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane | m2 | 26,4000 | 118,701 62,367 | 3 133,707 1 646,500 |
| 34 | CN01A | Zugraveli simple pe baza de lapte | m2 | 26,4000 | 3,184 | 84,062 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|-----|---------|--------------------|--------------------------------|
| | | de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) | | | 2,518 | 66,480 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 217,769 |
| | | Total Tavane Inclusiv salariu | | | | 3 217,769 1 712,980 |
| | | 5. Pereti | | | | |
| 35 | CD55A | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (astuparea golurilor pentru usa) | m3 | 1,6800 | 827,052 156,129 | 1 389,448 262,296 |
| 36 | RpCD02B1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 12 AIII) | kg | 8,6400 | 15,637 3,736 | 135,104 32,275 |
| 37 | RpCJ04C | Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10-T, pentru grund si stratul vizibil | m2 | 5,3300 | 88,329 72,188 | 470,794 384,764 |
| 38 | RpCR01A | Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi | m2 | 25,0000 | 9,799 7,555 | 244,964 188,864 |
| 39 | RpCR06B | Vopsirea in culori de ulei a peretilor si tavanelor gletuite cu ipsos, pe suprafete de peste 50 mp, in 2 straturi | m2 | 29,0000 | 48,077 32,317 | 1 394,230 937,190 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 634,540 |
| | | Total Pereti Inclusiv salariu | | | | 3 634,540 1 805,389 |
| | | 6. Usi | | | | |
| 40 | CK12A | Usi metalice confectionate din | m2 | 2,3100 | 1 619,589 | 3 741,251 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|-----|---------|------------------|------------------------------|
| | | 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 | | | 184,668 | 426,583 |
| 41 | CN20B | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul | m2 | 4,6200 | 60,337 46,167 | 278,757 213,292 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 4 020,008 |
| | | Total Usi Inclusiv salariu | | | | 4 020,008 639,875 |
| | | 7. Fasad | | | | |
| 42 | RpCJ04A1 | Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale) | m2 | 52,9500 | 71,341 54,981 | 3 777,528 2 911,228 |
| 43 | 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 | 52,9500 | 75,265 51,203 | 3 985,304 2 711,220 |
| 44 | 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 | 52,9500 | 20,146 8,394 | 1 066,751 444,462 |
| 45 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 52,9500 | 5,059 1,259 | 267,878 66,669 |
| 46 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 52,9500 | 30,506 23,083 | 1 615,284 1 222,271 |
| 47 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 52,9500 | 5,059 1,259 | 267,878 66,669 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|-----|---------|----------------------|---------------------------------|
| 48 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 52,9500 | 39,769 23,083 | 2 105,794 1 222,271 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 13 086,417 |
| | | Total Fasad Inclusiv salariu | | | | 13 086,417 8 644,790 |
| | | 8. Balustrada | | | | |
| 49 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare | kg | 23,9500 | 25,370 8,814 | 607,603 211,088 |
| 50 | RpIzE16B | Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv | t | 0,0240 | 142,875 104,583 | 3,429 2,510 |
| 51 | 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 | 0,0240 | 192,375 69,250 | 4,617 1,662 |
| 52 | 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 | 0,0240 | 375,542 160,375 | 9,013 3,849 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 624,662 |
| | | Total Balustrada Inclusiv salariu | | | | 624,662 219,109 |
| | | 9. Scara exterioara | | | | |
| 53 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment | m2 | 5,2200 | 13,591 12,591 | 70,946 65,726 |
| 54 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace | m3 | 1,0000 | 1 339,737 188,864 | 1 339,737 188,864 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|---------|----------------------|------------------------------|
| | | clasice (beton C 20) | | | | |
| 55 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 5,2200 | 56,925 29,379 | 297,148 153,358 |
| 56 | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2) | m2 | -5,2200 | 26,402 10,073 | -137,820 -52,580 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 570,011 |
| | | Total Scara exterioara Inclusiv salariu | | | | 1 570,011 355,368 |
| | | 10. Pereu | | | | |
| 57 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 1,3700 | 130,107 130,107 | 178,247 178,247 |
| 58 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 1,1000 | 398,100 41,550 | 437,910 45,705 |
| 59 | RpCC01A | Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime | m2 | 1,3700 | 65,526 47,846 | 89,770 65,549 |
| 60 | CA02B3 | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | m3 | 0,2700 | 1 053,870 350,452 | 284,545 94,622 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 990,472 |
| | | Total Pereu Inclusiv salariu | | | | 990,472 384,123 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|--------|---|---|---------------|
| | | Total | Lei | | | 64 741 |
| | | Asigurarea medicala si sociala | 22,5 % | | | 4 990 |
| | | Transportarea | 4 % | | | 1 654 |
| | | Total | | | | 71 385 |
| | | Cheltuieli de regie | 3 % | | | 2 142 |
| | | Total | | | | 73 527 |
| | | Beneficiu de deviz | 1 % | | | 735 |
| | | Total | | | | 74 262 |
| | | TVA | 20 % | | | 14 852 |
| | | | | | | 89 114 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 22 177 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Centrala termica. Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 89 114 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. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 16,1997 | 41,97 | 679,902 |
| 2. | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 23,8275 | 41,97 | 1 000,040 |
| 3. | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 125,1141 | 41,97 | 5 251,039 |
| 4. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 24,7618 | 41,97 | 1 039,252 |
| 5. | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,5600 | 41,97 | 23,503 |
| 6. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 13,4478 | 41,97 | 564,405 |
| 7. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 4,3875 | 41,97 | 184,144 |
| 8. | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 8,4550 | 41,97 | 354,856 |
| 9. | 7124010010730 | Dulgher 3 | h-om | 0,9113 | 41,97 | 38,247 |
| 10. | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 47,4480 | 41,97 | 1 991,393 |
| 11. | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,7830 | 41,97 | 32,863 |
| 12. | 7136080025001 | Montator | h-om | 10,5714 | 41,97 | 443,681 |
| 13. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 64,4655 | 41,97 | 2 705,615 |
| 14. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 7,1791 | 41,97 | 301,307 |
| 15. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,6784 | 41,97 | 28,473 |
| 16. | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 41,6024 | 41,97 | 1 746,052 |
| 17. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 4,5505 | 41,97 | 190,984 |
| 18. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 11,2286 | 41,97 | 471,264 |
| 19. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 75,9251 | 41,97 | 3 186,576 |
| 20. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 1,5700 | 41,97 | 65,893 |
| 21. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 40,3270 | 41,97 | 1 692,524 |
| 22. | 9312040019600 | Sapator | h-om | 4,4570 | 41,97 | 187,061 |
| | | Total manopera | | | | 22 177 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|---------------|---|----|--------|--------|---------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,4790 | 0,10 | 0,048 |
| 2. | 1212121212121 | apa | m3 | 0,0103 | 8,00 | 0,082 |
| 3. | 1411112204410 | Piatra abraziva pentru slefuit | kg | 0,4895 | 40,00 | 19,580 |
| 4. | 1411122201275 | Blocuri de calcar (cotilet) | m3 | 1,5120 | 500,00 | 756,000 |
| 5. | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 1,2650 | 250,00 | 316,250 |
| 6. | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,2491 | 250,00 | 62,275 |
| 7. | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0116 | 150,00 | 1,740 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|-----|----------|----------|---------|
| 8. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | -0,0731 | 150,00 | -10,965 |
| 9. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,3086 | 150,00 | 46,290 |
| 10. | 1421302200461 | Coloranti oxizi de apa | kg | 0,2500 | 90,00 | 22,500 |
| 11. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 2,9000 | 20,00 | 58,000 |
| 12. | 1542137323556 | Grasimi pentru zugraveli | kg | 0,5000 | 6,00 | 3,000 |
| 13. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 4,0385 | 1,00 | 4,038 |
| 14. | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,7832 | 1,00 | 0,783 |
| 15. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0044 | 3 200,00 | 14,080 |
| 16. | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,0056 | 250,00 | 1,400 |
| 17. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0312 | 3 200,00 | 99,840 |
| 18. | 2010102904030 | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942 | m3 | 0,0038 | 3 200,00 | 12,160 |
| 19. | 20101029041691 | Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II | m3 | 0,0054 | 3 200,00 | 17,280 |
| 20. | 2010102904339 | Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942 | m3 | 0,0038 | 3 200,00 | 12,160 |
| 21. | 20101029069611 | Scanduri brute, calit III | m3 | 0,0004 | 3 200,00 | 1,280 |
| 22. | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a | m3 | 0,0418 | 3 200,00 | 133,760 |
| 23. | 2010102910000 | Cheramzit | m3 | 0,1560 | 750,00 | 117,000 |
| 24. | 2010102918804 | Cherestea, rasin., calitatea IV | m3 | 0,0008 | 3 200,00 | 2,560 |
| 25. | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 533,2800 | 0,01 | 5,333 |
| 26. | 2010237318750 | Distantieri | buc | 30,9510 | 0,01 | 0,310 |
| 27. | 2020212928359 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala | m2 | 0,4120 | 55,00 | 22,660 |
| 28. | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,8010 | 55,00 | 44,055 |
| 29. | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara | kg | 0,0765 | 14,00 | 1,071 |
| 30. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 5,8000 | 16,00 | 92,800 |
| 31. | 2320146200700 | Petrol lampant | l | 1,2237 | 14,00 | 17,132 |
| 32. | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,2213 | 20,00 | 24,426 |
| 33. | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200 | kg | 0,0450 | 16,00 | 0,720 |
| 34. | 2320186201084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 0,4495 | 5,00 | 2,248 |
| 35. | 2320187315789 | Decofrol | kg | 1,0680 | 10,00 | 10,680 |
| 36. | 23203226000361 | Gudron | kg | 0,1161 | 15,00 | 1,741 |
| 37. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0955 | 10,00 | 0,955 |
| 38. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 1,0169 | 5,00 | 5,084 |
| 39. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0621 | 8,00 | 0,497 |
| 40. | 24142161094821 | Pasta antiseptica | kg | 0,1354 | 22,00 | 2,979 |
| 41. | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 15,8850 | 25,00 | 397,124 |
| 42. | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 7,0848 | 40,00 | 283,392 |
| 43. | 243011610321828 | Vopsea XB - 124 | kg | 7,4490 | 32,00 | 238,368 |
| 44. | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici | kg | 21,1800 | 40,00 | 847,200 |
| 45. | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,7854 | 40,00 | 31,416 |
| 46. | 2430116104841 | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare | kg | 0,0005 | 40,00 | 0,020 |
| 47. | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,3206 | 35,00 | 11,222 |
| 48. | 243012610329427 | Vopsea grunt XB-059 | kg | 3,2279 | 35,00 | 112,977 |
| 49. | 2430127317192 | Diamoniu fosfat | kg | 0,3015 | 18,00 | 5,427 |
| 50. | 24302261000001 | Fuga | kg | 13,3320 | 17,00 | 226,644 |
| 51. | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 1,6170 | 32,00 | 51,744 |
| 52. | 2430226100700 | Grund alchidic | kg | 0,4805 | 25,00 | 12,012 |
| 53. | 2430226101021 | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli) | kg | 7,9200 | 32,00 | 253,440 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|---|-----|----------|----------|------------|
| 54. | 2430226101349 | Chit de cutit C 891-1 | kg | 2,0300 | 2,00 | 4,060 |
| 55. | 2430226102197 | Chit pe baza de rasini alchidice | kg | 0,2310 | 2,00 | 0,462 |
| 56. | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5082 | 22,00 | 11,180 |
| 57. | 2462106110132 | Aracet CPMB | kg | 7,9425 | 5,00 | 39,712 |
| 58. | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 58,2450 | 10,00 | 582,450 |
| 59. | 2624102101102 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50 | m3 | 0,1176 | 760,00 | 89,376 |
| 60. | 2640112302501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 5,0400 | 3,00 | 15,120 |
| 61. | 2651122100012 | Ciment portland P 40 vrac S388 | kg | 43,6205 | 1,20 | 52,345 |
| 62. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 59,8046 | 1,20 | 71,766 |
| 63. | 2652102100696 | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146 | kg | 17,9200 | 2,00 | 35,840 |
| 64. | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 7,1270 | 2,00 | 14,254 |
| 65. | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 378,0630 | 3,00 | 1 134,189 |
| 66. | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 55,8570 | 7,00 | 390,999 |
| 67. | 2653102100834 | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm | kg | 385,7040 | 3,00 | 1 157,112 |
| 68. | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie | m2 | 27,4639 | 135,00 | 3 707,626 |
| 69. | 266310210000015 | Beton B15 | m3 | 3,2252 | 900,00 | 2 902,680 |
| 70. | 266310210000020 | Beton C20 | m3 | 1,0353 | 1 050,00 | 1 087,065 |
| 71. | 266310210000075 | Beton C7,5 | m3 | 0,7040 | 800,00 | 563,200 |
| 72. | 266310211000015 | Beton B15 | m3 | 0,3329 | 900,00 | 299,610 |
| 73. | 2664102101000 | Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie) | m3 | 0,8472 | 780,00 | 660,816 |
| 74. | 2664102101101 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25 | m3 | 0,1680 | 750,00 | 126,000 |
| 75. | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie) | m3 | 0,3501 | 750,00 | 262,575 |
| 76. | 2664102102002 | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0267 | 800,00 | 21,360 |
| 77. | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,8092 | 800,00 | 647,360 |
| 78. | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 98,6568 | 4,00 | 394,627 |
| 79. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 31,1240 | 1,00 | 31,124 |
| 80. | 26821326004260 | Carton gudronat (толь) | m2 | 0,0653 | 18,00 | 1,175 |
| 81. | 2710503803116 | Sirma neagra moale D=1 mm | kg | 1,1904 | 10,00 | 11,904 |
| 82. | 2710602000078 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm | kg | 12,1975 | 11,00 | 134,172 |
| 83. | 2710602000510 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm | kg | 122,0160 | 11,00 | 1 342,176 |
| 84. | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 77,2850 | 11,00 | 850,135 |
| 85. | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,4450 | 10,00 | 4,450 |
| 86. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,7540 | 10,00 | 7,540 |
| 87. | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 0,1190 | 10,00 | 1,190 |
| 88. | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,9100 | 18,00 | 34,380 |
| 89. | 2811106301200 | Elemente metalice | kg | 974,1000 | 16,00 | 15 585,600 |
| 90. | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 23,9500 | 16,00 | 383,200 |
| 91. | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 44,7260 | 16,00 | 715,616 |
| 92. | 281123630990013 | Confectii metalice - bolt 1.1 M16x500 | kg | 8,1511 | 19,00 | 154,871 |
| 93. | 2811237329800 | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.) | kg | 0,2996 | 21,00 | 6,291 |
| 94. | 2812106306000 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel | m2 | 2,3100 | 1 400,00 | 3 234,000 |
| 95. | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) | kg | 0,1530 | 19,00 | 2,907 |

| | | | | | | |
|------|----------------|--|-----|---------|--------|---------------|
| 96. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,7120 | 14,00 | 9,968 |
| 97. | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,5085 | 32,00 | 16,272 |
| 98. | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,3234 | 32,00 | 10,349 |
| 99. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,1197 | 32,00 | 3,830 |
| 100. | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 0,4297 | 32,00 | 13,750 |
| 101. | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20 | buc | 6,2075 | 4,00 | 24,830 |
| 102. | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe | kg | 0,3375 | 25,00 | 8,438 |
| 103. | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 6,2075 | 4,00 | 24,830 |
| 104. | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 6,2075 | 2,00 | 12,415 |
| 105. | 28741458870491 | Cuie de constructie | kg | 0,1350 | 14,00 | 1,890 |
| 106. | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 14,5000 | 1,00 | 14,500 |
| 107. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,2681 | 2,50 | 3,170 |
| 108. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2060 | 8,00 | 1,648 |
| 109. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,2591 | 8,00 | 10,072 |
| 110. | 4100126202818 | Apa | m3 | 1,2087 | 8,00 | 9,669 |
| 111. | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,0098 | 600,00 | 5,880 |
| 112. | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 5,2950 | 1,00 | 5,294 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 41 345 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|------|--------|--------|---------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0464 | 220,00 | 10,208 |
| 2. | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу) | h-ut | 0,0067 | 220,00 | 1,474 |
| 3. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4620 | 150,00 | 69,300 |
| 4. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2310 | 25,00 | 5,775 |
| 5. | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 6,9246 | 15,00 | 103,869 |
| 6. | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,2088 | 15,00 | 3,132 |
| 7. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,1091 | 220,00 | 244,002 |
| 8. | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,1476 | 50,00 | 7,380 |
| 9. | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая) | h-ut | 0,0103 | 15,00 | 0,154 |
| 10. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 7,1999 | 30,00 | 215,997 |
| 11. | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,8472 | 15,00 | 12,708 |
| 12. | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 1,6632 | 15,00 | 24,948 |
| 13. | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 0,3900 | 350,00 | 136,500 |
| 14. | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) | h-ut | 0,0027 | 120,00 | 0,324 |
| 15. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,7800 | 20,00 | 15,600 |
| 16. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,8600 | 20,00 | 37,200 |
| 17. | 2952270003702 | Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric | h-ut | 0,0290 | 25,00 | 0,725 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|---|------|--------|--------|--------------|
| 18. | 2952270003717 | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat) | h-ut | 0,1920 | 25,00 | 4,800 |
| 19. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,6147 | 20,00 | 12,294 |
| 20. | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,2746 | 20,00 | 5,492 |
| 21. | 2952270007608 | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire) | h-ut | 0,7814 | 15,00 | 11,721 |
| 22. | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила) | h-ut | 0,0149 | 50,00 | 0,745 |
| 23. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 4,0272 | 20,00 | 80,544 |
| 24. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,0480 | 220,00 | 10,560 |
| 25. | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,1432 | 220,00 | 31,504 |
| 26. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,7750 | 220,00 | 170,500 |
| 27. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0005 | 200,00 | 0,100 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 1 219 |

| | | |
|--------------------------------|--------|--------|
| Total | Lei | 64 741 |
| Asigurarea medicala si sociala | 22,5 % | 4 990 |
| Transportarea | 4 % | 1 654 |
| Total | | 71 385 |
| Cheltuieli de regie | 3 % | 2 142 |
| Total | | 73 527 |
| Beneficiu de deviz | 1 % | 735 |
| Total | | 74 262 |
| TVA | 20 % | 14 852 |

Total deviz:

89 114

Intocmit

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale .si
reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului "
D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti
№217-2020-1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de demolare | | | | |
| 1 | RpCG29A | Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime | m2 | | | 56,380 55,400 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,3200 | 41,97 | 55,40 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0100 | 8,00 | 0,08 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0600 | 15,00 | 0,90 |
| 2 | RCsB29S | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 500 mm (K= 0,9x4x2,6=9,36) | buc | | | 176,693 33,576 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,5600 | 41,97 | 23,50 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,2400 | 41,97 | 10,07 |
| | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,0098 | 600,00 | 5,88 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0921 | 8,00 | 0,74 |
| | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 0,3900 | 350,00 | 136,50 |
| 3 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (gaura 200x900(h) | m3 | | | 167,943 165,786 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4500 | 41,97 | 18,89 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 41,97 | 146,90 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1200 | 8,00 | 0,96 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0800 | 15,00 | 1,20 |
| 4 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (goluri pentru usa) | m3 | | | 167,942 165,782 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4500 | 41,97 | 18,89 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 41,97 | 146,90 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1200 | 8,00 | 0,96 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0800 | 15,00 | 1,20 |
| 5 | TsA02E | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu | m3 | | | 55,400 55,400 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,3200 | 41,97 | 55,40 |
| 6 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | | | 13,011 13,011 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 41,97 | 13,01 |
| 7 | 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 | | | 37,314 36,514 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,8700 | 41,97 | 36,51 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|----------------------|
| 8 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5) | m3 | | | 1 080,909 188,865 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 41,97 | 161,58 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 41,97 | 27,28 |
| | 266310210000075 | Beton C7,5 | m3 | 1,0250 | 800,00 | 828,24 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,81 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 220,00 | 55,00 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 20,00 | 8,00 |
| 9 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton B 15) | m3 | | | 1 188,828 184,668 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 41,97 | 167,88 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,79 |
| | 266310210000015 | Beton B15 | m3 | 1,0250 | 900,00 | 936,35 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,81 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 20,00 | 12,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 220,00 | 55,00 |
| 10 | CB03A | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinurile | m2 | | | 64,638 44,068 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 41,97 | 4,20 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,9500 | 41,97 | 39,87 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 10,00 | 0,50 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 14,00 | 1,12 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,0900 | 55,00 | 4,95 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 3 200,00 | 11,22 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 3 200,00 | 1,58 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| 11 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armatura diam. 8 AIII) | kg | | | 14,021 2,644 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 41,97 | 2,48 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 41,97 | 0,17 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 11,00 | 11,28 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,01 | 0,00 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| 12 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armatura diam. 12 AIII) | kg | | | 14,021 2,644 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 41,97 | 2,48 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 41,97 | 0,17 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 11,00 | 11,28 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,01 | 0,00 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| 13 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (bolt 1.1 M16x500) | kg | | | 30,946 8,814 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 41,97 | 8,81 |
| | 281123630990013 | Confecții metalice - bolt 1.1 M16x500 | kg | 1,0400 | 19,00 | 19,96 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 5,00 | 0,10 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 32,00 | 0,32 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 20,00 | 1,60 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| 14 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (gauri pentru consolidari) | m3 | | | 167,950 165,800 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4500 | 41,97 | 18,90 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 41,97 | 146,90 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1200 | 8,00 | 0,95 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0800 | 15,00 | 1,20 |
| 15 | RpCB02E | Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de | m3 | | | 1 180,253 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| | | subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (beton B 15) | | | | 195,159 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,3000 | 41,97 | 138,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,3500 | 41,97 | 56,66 |
| | 266310211000015 | Beton B15 | m3 | 1,0250 | 900,00 | 936,28 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,81 |
| | 2952270003717 | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat) | h-ut | 0,6000 | 25,00 | 15,00 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,1500 | 220,00 | 33,00 |
| 16 | RpCC01A | Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime | m2 | | | 65,598 47,846 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,0200 | 41,97 | 42,81 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1200 | 41,97 | 5,04 |
| | 2020212928359 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala | m2 | 0,1100 | 55,00 | 6,14 |
| | 2010102904339 | Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942 | m3 | 0,0010 | 3 200,00 | 3,31 |
| | 2010102904030 | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942 | m3 | 0,0010 | 3 200,00 | 3,31 |
| | 2320186201084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 0,1200 | 5,00 | 0,61 |
| | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,0015 | 250,00 | 0,38 |
| | 2811237329800 | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.) | kg | 0,0800 | 21,00 | 1,71 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,0400 | 50,00 | 2,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| 17 | RpCD01B | Armatari din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 6 AI) | kg | | | 14,986 3,609 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0660 | 41,97 | 2,77 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 41,97 | 0,84 |
| | 2710602000078 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm | kg | 1,0250 | 11,00 | 11,27 |
| | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,01 | 0,00 |
| 18 | RpCD02B1 | Armatari din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 16 AIII) | kg | | | 15,637 3,735 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0690 | 41,97 | 2,90 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 41,97 | 0,84 |
| | 2710602000510 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm | kg | 1,0250 | 11,00 | 11,27 |
| | 2710503803116 | Sirma neagra moale D=1 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,01 | 0,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0350 | 15,00 | 0,53 |
| 19 | CG32C | Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura | m3 | | | 845,853 65,053 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 1,4000 | 41,97 | 58,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,29 |
| | 2010102910000 | Cheramzit | m3 | 1,0400 | 750,00 | 780,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| 20 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | | | 56,907 29,379 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,6000 | 41,97 | 25,18 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 41,97 | 4,20 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0330 | 800,00 | 26,39 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 30,00 | 0,90 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0120 | 20,00 | 0,24 |
| 21 | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm (K=2 | m2 | | | 19,119 10,073 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|------------|----------|-------------------------|
| | |) | | | | |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,1000 | 41,97 | 8,39 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 41,97 | 1,68 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0055 | 800,00 | 8,81 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 30,00 | 0,18 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0015 | 20,00 | 0,06 |
| 22 | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic | m3 | | | 4 807,044 944,311 |
| | 7124010010730 | Dulgher 3 | h-om | 20,2500 | 41,97 | 849,93 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,2500 | 41,97 | 94,38 |
| | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe | kg | 7,5000 | 25,00 | 187,51 |
| | 20101029069611 | Scanduri brute, calit III | m3 | 0,0100 | 3 200,00 | 28,44 |
| | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a | m3 | 0,9300 | 3 200,00 | 2 972,44 |
| | 20101029041691 | Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II | m3 | 0,1200 | 3 200,00 | 384,00 |
| | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) | kg | 3,4000 | 19,00 | 64,60 |
| | 24142161094821 | Pasta antiseptica | kg | 3,0100 | 22,00 | 66,20 |
| | 23203226000361 | Gudron | kg | 2,5800 | 15,00 | 38,69 |
| | 28741458870491 | Cuie de constructie | kg | 3,0000 | 14,00 | 42,00 |
| | 26821326004260 | Carton gudronat (толь) | m2 | 1,4500 | 18,00 | 26,11 |
| | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу) | h-ut | 0,1500 | 220,00 | 32,76 |
| | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила) | h-ut | 0,3300 | 50,00 | 16,56 |
| | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая) | h-ut | 0,2300 | 15,00 | 3,42 |
| 23 | CN50A | Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. | m3 | | | 208,689 35,622 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,8500 | 41,97 | 35,62 |
| | 1212121212121 | apa | m3 | 0,2300 | 8,00 | 1,82 |
| | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara | kg | 1,7000 | 14,00 | 23,80 |
| | 2430127317192 | Diamoniu fosfat | kg | 6,7000 | 18,00 | 120,60 |
| | 2430116104841 | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare | kg | 0,0120 | 40,00 | 0,44 |
| | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200 | kg | 1,0000 | 16,00 | 16,00 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0050 | 220,00 | 0,98 |
| | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) | h-ut | 0,0600 | 120,00 | 7,20 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0120 | 200,00 | 2,22 |
| | | 2. Suport OII-1 si elemente metalica | | | | |
| 24 | CL08A | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (constructia suportului) | t | | | 18 149,831 1 678,800 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 35,0000 | 41,97 | 1 468,95 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,0000 | 41,97 | 209,85 |
| | 2811106301200 | Elemente metalice | kg | 1 020,0000 | 16,00 | 16 320,00 |
| | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 0,4500 | 32,00 | 14,40 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 6,5000 | 4,00 | 26,00 |
| | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20 | buc | 6,5000 | 4,00 | 26,00 |
| | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 6,5000 | 2,00 | 13,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0650 | 8,00 | 0,52 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 2,0000 | 18,00 | 36,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,4500 | 2,50 | 1,12 |
| | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,1500 | 220,00 | 32,99 |
| 25 | CA07B | Preparare si punere in opera beton armat clasa C25/20 (Bc 25/ B 330) sau C 30/25 (Bc 30/ B 400) in subturnari de 70 mm grosime la utilaje tehnologice si la stilpi metalici | m2 | | | 165,030 95,692 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,2800 | 41,97 | 95,69 |
| | 2651122100012 | Ciment portland P 40 vrac S388 | kg | 35,0000 | 1,20 | 43,26 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0800 | 150,00 | 12,36 |
| | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,0500 | 250,00 | 12,87 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0300 | 8,00 | 0,25 |
| | 2952270003702 | Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric | h-ut | 0,0240 | 25,00 | 0,60 |
| 26 | RpIzE16B | Curatirea confectionilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv | t | | | 142,807 104,508 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|---------|--------|--------------------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,4900 | 41,97 | 104,51 |
| | 2320146200700 | Petrol lampant | l | 1,2500 | 14,00 | 17,50 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,8000 | 1,00 | 0,80 |
| | 1411112204410 | Piatra abraziva pentru slefuit | kg | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| 27 | 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 (grunt XB-059) | t | | | 192,349 69,248 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,6500 | 41,97 | 69,25 |
| | 243012610329427 | Vopsea grunt XB-059 | kg | 3,3800 | 35,00 | 118,30 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,2400 | 20,00 | 4,80 |
| 28 | 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 (vopsea XB - 124 in 3 straturi, K=1.5) | t | | | 500,886 240,486 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 41,97 | 240,49 |
| | 243011610321828 | Vopsea XB - 124 | kg | 5,2000 | 32,00 | 249,60 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,3600 | 20,00 | 10,80 |
| 29 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | | | 27,794 8,814 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 41,97 | 8,81 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 16,00 | 16,81 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 5,00 | 0,10 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 32,00 | 0,32 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 20,00 | 1,60 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | | 3. Pardoseli | | | | |
| 30 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | | | 56,919 29,379 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,6000 | 41,97 | 25,18 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 41,97 | 4,20 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0330 | 800,00 | 26,40 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 30,00 | 0,90 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0120 | 20,00 | 0,24 |
| 31 | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm pana la gr. 20 mm (K=2) | m2 | | | 19,113 10,073 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,1000 | 41,97 | 8,39 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 41,97 | 1,68 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0055 | 800,00 | 8,80 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 30,00 | 0,18 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0015 | 20,00 | 0,06 |
| 32 | CG47B | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm | m2 | | | 217,417 52,043 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 1,2400 | 41,97 | 52,04 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie | m2 | 1,0300 | 135,00 | 140,44 |
| | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 3,7000 | 4,00 | 14,95 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,5000 | 17,00 | 8,59 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 20,0000 | 0,01 | 0,20 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0020 | 8,00 | 0,02 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 30,00 | 0,03 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,0104 | 20,00 | 0,21 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 0,0630 | 15,00 | 0,95 |
| | | 4. Tavane | | | | |
| 33 | CF61A | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane | m2 | | | 118,701 62,367 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,4860 | 41,97 | 62,37 |
| | 2430226101021 | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli) | kg | 0,3000 | 32,00 | 9,60 |
| | 2653102100834 | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm | kg | 14,6100 | 3,00 | 43,83 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0112 | 8,00 | 0,09 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0790 | 30,00 | 2,37 |
| | 2952270007608 | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire) | h-ut | 0,0296 | 15,00 | 0,44 |
| 34 | CN01A | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) | m2 | | | 3,184 2,518 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0600 | 41,97 | 2,52 |
| | 2652102100696 | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146 | kg | 0,3000 | 2,00 | 0,60 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 8,00 | 0,02 |
| | | 5. Pereti | | | | |
| 35 | CD55A | Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (astuparea golurilor pentru usa) | m3 | | | 827,052 156,129 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 3,0900 | 41,97 | 129,69 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,6300 | 41,97 | 26,44 |
| | 1411122201275 | Blocuri de calcar (cotilet) | m3 | 0,9000 | 500,00 | 450,00 |
| | 2640112302501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 3,0000 | 3,00 | 9,00 |
| | 2624102101102 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50 | m3 | 0,0700 | 760,00 | 53,20 |
| | 2664102101101 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25 | m3 | 0,1000 | 750,00 | 75,00 |
| | 2010102918804 | Cherestea, rasin., calitatea IV | m3 | 0,0005 | 3 200,00 | 1,52 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,3700 | 220,00 | 81,40 |
| 36 | RpCD02B1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 12 AIII) | kg | | | 15,637 3,736 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0690 | 41,97 | 2,90 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 41,97 | 0,84 |
| | 2710602000510 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm | kg | 1,0250 | 11,00 | 11,27 |
| | 2710503803116 | Sirma neagra moale D=1 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,01 | 0,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0350 | 15,00 | 0,52 |
| 37 | RpCJ04C | Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10-T, pentru grund si stratul vizibil | m2 | | | 88,329 72,188 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 1,3200 | 41,97 | 55,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,79 |
| | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie) | m3 | 0,0160 | 750,00 | 12,00 |
| | 2664102102002 | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0050 | 800,00 | 4,01 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0050 | 20,00 | 0,10 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0020 | 15,00 | 0,03 |
| 38 | RpCR01A | Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi | m2 | | | 9,799 7,555 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,30 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,26 |
| | 2652102100696 | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146 | kg | 0,4000 | 2,00 | 0,80 |
| | 1421302200461 | Coloranti oxizi de apa | kg | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,1000 | 2,00 | 0,20 |
| | 1542137323556 | Grasimi pentru zugraveli | kg | 0,0200 | 6,00 | 0,12 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 8,00 | 0,02 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| 39 | RpCR06B | Vopsirea in culori de ulei a peretilor si tavanelor gletuite cu ipsos, pe suprafete de peste 50 mp, in 2 straturi | m2 | | | 48,077 32,317 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,7500 | 41,97 | 31,48 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0200 | 41,97 | 0,84 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,1000 | 20,00 | 2,00 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 0,2400 | 40,00 | 9,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|--------|----------|----------------------|
| | 2430226101349 | Chit de cutit C 891-1 | kg | 0,0700 | 2,00 | 0,14 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,2000 | 16,00 | 3,20 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,0500 | 2,00 | 0,10 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,5000 | 1,00 | 0,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0400 | 1,00 | 0,04 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0120 | 15,00 | 0,18 |
| | | 6. Usi | | | | |
| 40 | CK12A | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv | m2 | | | 1 619,589 184,668 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 3,5400 | 41,97 | 148,57 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,79 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,1900 | 41,97 | 7,97 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2700 | 41,97 | 11,33 |
| | 2812106306000 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel | m2 | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,2800 | 2,50 | 0,70 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,1400 | 32,00 | 4,48 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,4000 | 1,20 | 1,68 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0050 | 150,00 | 0,75 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 1,00 | 0,50 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,7000 | 32,00 | 22,40 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 8,00 | 0,01 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0200 | 220,00 | 4,40 |
| 41 | CN20B | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul | m2 | | | 60,337 46,167 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,1000 | 41,97 | 46,17 |
| | 2430226100700 | Grund alchidic | kg | 0,1040 | 25,00 | 2,60 |
| | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,1100 | 22,00 | 2,42 |
| | 2430226102197 | Chit pe baza de rasini alchidice | kg | 0,0500 | 2,00 | 0,10 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,1700 | 40,00 | 6,80 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,2000 | 1,00 | 0,20 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1000 | 20,00 | 2,00 |
| | | 7. Fasad | | | | |
| 42 | RpCJ04A1 | Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale) | m2 | | | 71,341 54,981 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 1,0100 | 41,97 | 42,39 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3000 | 41,97 | 12,59 |
| | 2664102101000 | Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie) | m3 | 0,0160 | 780,00 | 12,48 |
| | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie) | m3 | 0,0050 | 750,00 | 3,75 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0050 | 20,00 | 0,10 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0020 | 15,00 | 0,03 |
| 43 | 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 | | | 75,265 51,203 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 1,2200 | 41,97 | 51,20 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 7,1400 | 3,00 | 21,42 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0040 | 8,00 | 0,03 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0790 | 30,00 | 2,37 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,0160 | 15,00 | 0,24 |
| 44 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | m2 | | | 20,146 8,394 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,2000 | 41,97 | 8,39 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 1,1000 | 10,00 | 11,00 |
| | 2462106110132 | Aracet CPMB | kg | 0,1500 | 5,00 | 0,75 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0003 | 8,00 | 0,00 |
| 45 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | | 5,059 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|--------|-------|--------------------|
| | | si tavanelor | | | | 1,259 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,26 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 25,00 | 3,75 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| 46 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | | | 30,506 23,083 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,4500 | 41,97 | 18,89 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 41,97 | 4,20 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 1,0549 | 7,00 | 7,38 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0010 | 8,00 | 0,01 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 30,00 | 0,03 |
| 47 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | | | 5,059 1,259 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,26 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 25,00 | 3,75 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| 48 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | | | 39,769 23,083 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,5500 | 41,97 | 23,08 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici | kg | 0,4000 | 40,00 | 16,00 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,0600 | 2,00 | 0,12 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 1,00 | 0,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 8,00 | 0,02 |
| | | 8. Balustrada | | | | |
| 49 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare | kg | | | 25,370 8,814 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 41,97 | 7,97 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 1,0000 | 16,00 | 16,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 32,00 | 0,16 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 2,50 | 0,02 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0100 | 35,00 | 0,35 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0200 | 1,20 | 0,02 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0200 | 0,10 | 0,00 |
| 50 | RplzE16B | Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv | t | | | 142,875 104,583 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,4900 | 41,97 | 104,58 |
| | 2320146200700 | Petrol lampant | l | 1,2500 | 14,00 | 17,50 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,8000 | 1,00 | 0,79 |
| | 1411112204410 | Piatra abraziva pentru slefuit | kg | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| 51 | 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 | | | 192,375 69,250 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,6500 | 41,97 | 69,25 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 3,3800 | 35,00 | 118,29 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,2400 | 20,00 | 4,83 |
| 52 | 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 | | | 375,542 160,375 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 41,97 | 160,38 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 40,00 | 208,00 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,3600 | 20,00 | 7,17 |
| | | 9. Scara exterioara | | | | |
| 53 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment | m2 | | | 13,591 12,591 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,30 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,30 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0500 | 8,00 | 0,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|----------------------|
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| 54 | CA02C | Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 20) | m3 | | | 1 339,737 188,864 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 41,97 | 161,58 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 41,97 | 27,28 |
| | 266310210000020 | Beton C20 | m3 | 1,0250 | 1 050,00 | 1 087,07 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,81 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 220,00 | 55,00 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafață | h-ut | 0,4000 | 20,00 | 8,00 |
| 55 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin | m2 | | | 56,925 29,379 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,6000 | 41,97 | 25,18 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 41,97 | 4,20 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0330 | 800,00 | 26,41 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj | h-ut | 0,0300 | 30,00 | 0,90 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric | h-ut | 0,0120 | 20,00 | 0,24 |
| 56 | CG01A1 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2) | m2 | | | 26,402 10,073 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,1000 | 41,97 | 8,39 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 41,97 | 1,68 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0055 | 800,00 | 8,80 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,1500 | 1,20 | 5,16 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0070 | 150,00 | 2,10 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane | m3 | 0,0020 | 8,00 | 0,03 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj | h-ut | 0,0030 | 30,00 | 0,18 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric | h-ut | 0,0015 | 20,00 | 0,06 |
| | | 10. Pereu | | | | |
| 57 | RpCA01A | Săpături manuale de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime și maximum 1,5 m adâncime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundații, santuri, canale etc., executate în cantități de până la 20 mc cu maluri nesprînjinite | m3 | | | 130,107 130,107 |
| | 9312040019600 | Săpător | h-om | 3,1000 | 41,97 | 130,11 |
| 58 | TsC54C | Strat de fundație din pietris | m3 | | | 398,100 41,550 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 41,97 | 41,55 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm | m3 | 1,1500 | 250,00 | 287,50 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 25,00 | 5,25 |
| | 2592270004021 | Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 150,00 | 63,00 |
| 59 | RpCC01A | Cofraje mixte din panouri refolosibile, confecționate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton în elevație, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la construcții existente, la ziduri drepte până la 3,00 m înălțime | m2 | | | 65,526 47,846 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,0200 | 41,97 | 42,81 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1200 | 41,97 | 5,04 |
| | 2020212928359 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala | m2 | 0,1100 | 55,00 | 6,14 |
| | 2010102904339 | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942 | m3 | 0,0010 | 3 200,00 | 3,27 |
| | 2010102904030 | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942 | m3 | 0,0010 | 3 200,00 | 3,27 |
| | 2320186201084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 0,1200 | 5,00 | 0,61 |
| | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,0015 | 250,00 | 0,38 |
| | 2811237329800 | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.) | kg | 0,0800 | 21,00 | 1,70 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,0400 | 50,00 | 2,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| 60 | CA02B3 | Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, prepararea | m3 | | | 1 053,870 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------------|---|------|----------|--------|---------|
| | | manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | | | | 350,452 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 7,7000 | 41,97 | 323,17 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 41,97 | 27,28 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 288,0000 | 1,20 | 349,06 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,7660 | 150,00 | 116,06 |
| | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,6850 | 250,00 | 172,96 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,2900 | 8,00 | 2,34 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 220,00 | 55,00 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 20,00 | 8,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Centrala termica Incalzirea si ventilarea (marka IV)

Valoarea de deviz 7 810 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Отопление | | | | |
| 1 | IB01A | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО , 7секции) | m2 | 2,0930 | 18,630 16,788 | 38,993 35,137 |
| 2 | 0 | Радиатор чугунный секционный "М-140 -АО , 7секции | sectie | 7,0000 | 40,000 0,000 | 280,000 0,000 |
| 3 | Цена пост-ка | Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор) | buc | 4,0000 | 19,000 0,000 | 76,000 0,000 |
| 4 | Цена пост-ка | Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор) | buc | 3,0000 | 30,000 0,000 | 90,000 0,000 |
| 5 | Цена пост-ка | Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор) | buc | 1,0000 | 20,000 0,000 | 20,000 0,000 |
| 6 | Цена пост-ка | Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор) | buc | 4,0000 | 10,000 0,000 | 40,000 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|-----|--------|------------------|--------------------|
| 7 | Цена поста- ка | Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор) | buc | 2,0000 | 20,000 0,000 | 40,000 0,000 |
| 8 | IzA08C.1 | Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei , 7 секций | m2 | 2,0930 | 32,295 20,145 | 67,594 42,163 |
| 9 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - ВЕНТИЛЬ Ф15 15кч 18п2 | buc | 1,0000 | 87,545 6,295 | 87,545 6,295 |
| 10 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - ВЕНТИЛЬ Ф20 15кч 18п2 | buc | 2,0000 | 77,546 6,295 | 155,091 12,591 |
| 11 | ID06A.F | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm Автоматический воздухоотводчик | buc | 1,0000 | 206,197 4,197 | 206,197 4,197 |
| 12 | 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 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*) | m | 6,0000 | 42,515 20,146 | 255,092 120,874 |
| 13 | IE06A | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" | m | 6,0000 | 5,867 4,617 | 35,200 27,700 |
| 14 | IE07A | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv | m | 6,0000 | 4,777 3,777 | 28,664 22,664 |
| 15 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровой | buc | 1,0000 | 98,845 6,295 | 98,845 6,295 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------|--|-----|--------|----------------------|------------------------------|
| | | кран ф15мм) | | | | |
| 16 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 3,0000 | 29,653 9,653 | 88,959 28,959 |
| 17 | CN20B | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul | m2 | 0,1600 | 60,381 46,169 | 9,661 7,387 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 617,841 |
| | | Total Отопление Inclusiv salariu | | | | 1 617,841 314,262 |
| | | 1.2. Вентиляция | | | | |
| 18 | VB28A1. F | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , д315.00.000 ф315 по серии 5.904-51 | buc | 1,0000 | 1 485,763 243,426 | 1 485,763 243,426 |
| 19 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490 | buc | 4,0000 | 424,735 20,985 | 1 698,940 83,940 |
| 20 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из цинкованной стали б = 0,6мм, ф315, ГОСТ19904-90*) | m2 | 0,9900 | 759,390 70,468 | 751,796 69,763 |
| 21 | CC09A | Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel 10x10 №2x1.6 | m2 | 1,6000 | 89,864 44,069 | 143,782 70,510 |
| 22 | RpCU05E | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime | buc | 5,0000 | 30,638 30,638 | 153,190 153,190 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 4 233,471 |
| | | Total Вентиляция | | | | 4 233,471 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|-----|---|---|------------------------------|
| | | Inclusiv salariu | | | | 620,829 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 5 851,312 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 5 851,312 935,091 |

| | | | | | | |
|--|--|--|--------|--|--|----------------------|
| | | Total | Lei | | | 5 850 |
| | | Asigurarea medicala si sociala | 22,5 % | | | 210 |
| | | Transportarea | 4 % | | | 196 |
| | | Total | | | | 6 256 |
| | | Cheltuieli de regie | 3 % | | | 188 |
| | | Total | | | | 6 444 |
| | | Beneficiu de deviz | 1 % | | | 64 |
| | | Total | | | | 6 508 |
| | | TVA | 20 % | | | 1 302 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 7 810 935 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemii de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Centrala termica Incalzirea si ventilarea (marka IV)**

Valoarea de deviz 7 810 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|--------|-------|------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 2,1300 | 41,97 | 89,396 |
| 2. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,6800 | 41,97 | 70,510 |
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 6,3072 | 41,97 | 264,712 |
| 4. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 7,4622 | 41,97 | 313,189 |
| 5. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,1806 | 41,97 | 49,550 |
| 6. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5200 | 41,97 | 147,734 |
| | | Total manopera | | | | 935 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|--------|--------|----------|---------|
| 1. | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0060 | 150,00 | 0,900 |
| 2. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0080 | 1,00 | 0,008 |
| 3. | 1714227322940 | Cinapa fuior | kg | 0,1081 | 30,00 | 3,243 |
| 4. | 188 | Дефлектор , д315.00.000 ф315 по серии 5.904-51 | buc | 1,0050 | 800,00 | 804,000 |
| 5. | 2010102905950 | Sipci de rasinoase | m3 | 0,0022 | 3 200,00 | 7,040 |
| 6. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0402 | 10,00 | 0,402 |
| 7. | 2121147308475 | Carton triplex 70 x 100 | kg | 0,0006 | 10,00 | 0,006 |
| 8. | 22 | Радиатор чугунный секционный "М-140 -АО , 7секции | sectie | 7,0000 | 40,00 | 280,000 |
| 9. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,0523 | 16,00 | 0,837 |
| 10. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,0160 | 20,00 | 0,320 |
| 11. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2252 | 10,00 | 2,252 |
| 12. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,1075 | 5,00 | 0,537 |
| 13. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,5549 | 8,00 | 4,439 |
| 14. | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv | kg | 0,3140 | 25,00 | 7,850 |
| 15. | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,2093 | 40,00 | 8,372 |
| 16. | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,0272 | 40,00 | 1,088 |
| 17. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,2243 | 25,00 | 5,607 |
| 18. | 2430126106117 | Email alb E.101-8 NTR 90-73 | kg | 0,2093 | 40,00 | 8,372 |
| 19. | 2430226100700 | Grund alchidic | kg | 0,0166 | 25,00 | 0,415 |
| 20. | 2430226102197 | Chit pe baza de rasini alchidice | kg | 0,0080 | 3,00 | 0,024 |
| 21. | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,0176 | 22,00 | 0,387 |

| | | | | | | |
|-----|---------------------|---|-----|---------|--------|-----------|
| 22. | 25212167010001 2 | Teava din otel de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*) | m | 6,0900 | 21,04 | 128,146 |
| 23. | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,0000 | 1,00 | 0,000 |
| 24. | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,6299 | 10,00 | 6,299 |
| 25. | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,1000 | 20,00 | 2,000 |
| 26. | 26261473700092 0 | Canale de ventilare - Воздуховод из цинкованной стали б = 0,6мм, ф315, ГОСТ19904-90*) | m2 | 0,9999 | 600,00 | 599,940 |
| 27. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,0100 | 1,20 | 2,412 |
| 28. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,0000 | 1,20 | 2,400 |
| 29. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,0320 | 1,00 | 0,032 |
| 30. | 2710403602470 | Tabla neagra sau zincata cald 1,0,8 mm grosime | kg | 15,5473 | 18,00 | 279,851 |
| 31. | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 | kg | 0,0201 | 18,00 | 0,362 |
| 32. | 2710403700089 | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm | kg | 0,5728 | 15,00 | 8,592 |
| 33. | 27106021000002 1 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - 10x10 №2x1.6 | kg | 5,1200 | 11,00 | 56,320 |
| 34. | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm | kg | 0,0744 | 11,00 | 0,818 |
| 35. | 2710603404453 | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm | kg | 0,2412 | 11,00 | 2,653 |
| 36. | 2710603416811 | Otel rotund calibrat D = 10 mm | kg | 0,3115 | 11,00 | 3,426 |
| 37. | 2710603417113 | Otel rotund calibrat D = 8 mm | kg | 0,1608 | 11,00 | 1,769 |
| 38. | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 3,0000 | 20,00 | 60,000 |
| 39. | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm | kg | 2,4221 | 11,00 | 26,643 |
| 40. | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 0,1407 | 12,00 | 1,688 |
| 41. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0480 | 10,00 | 0,480 |
| 42. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0180 | 10,00 | 0,180 |
| 43. | 2734113805865 | Sirma zincata moale d = 2 mm | kg | 0,0800 | 10,00 | 0,800 |
| 44. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,1020 | 10,00 | 1,020 |
| 45. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,3015 | 10,00 | 3,015 |
| 46. | 28112363062001 9 | Grila ventilatie - Жалюзийная решетка 150x490 | buc | 4,0000 | 400,00 | 1 600,000 |
| 47. | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,0000 | 1,00 | 0,000 |
| 48. | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,0000 | 1,00 | 0,000 |
| 49. | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 | kg | 0,6080 | 14,00 | 8,512 |
| 50. | 2874115810187 | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8 | buc | 8,0400 | 4,00 | 32,160 |
| 51. | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 16,0035 | 4,00 | 64,014 |
| 52. | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 12,0600 | 4,00 | 48,240 |
| 53. | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,0000 | 20,00 | 0,000 |
| 54. | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5 | buc | 8,0400 | 1,00 | 8,040 |
| 55. | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 8,0400 | 1,00 | 8,040 |
| 56. | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 14,9985 | 0,50 | 7,499 |
| 57. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 14,9985 | 0,50 | 7,499 |
| 58. | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,6000 | 21,00 | 12,600 |
| 59. | 28752742051001 0 | Вентиль Ф20 15кч 18п2 | buc | 2,0000 | 70,00 | 140,000 |
| 60. | 28752742051001 5 | Robinet cu mufa de 1/2" -1" (Шаровой кран ф15мм) | buc | 1,0000 | 91,30 | 91,300 |
| 61. | 28752742051009 | Вентиль Ф15 15кч 18п2 | buc | 1,0000 | 80,00 | 80,000 |
| 62. | 29131345000001 1 | Автоматический воздухоотводчик de 3/8mm | buc | 1,0000 | 200,00 | 200,000 |
| 63. | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,0000 | 1,00 | 0,000 |
| 64. | 33 | Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор) | buc | 4,0000 | 19,00 | 76,000 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----|---|-----|--------|-------|--------------|
| 65. | 44 | Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор) | buc | 3,0000 | 30,00 | 90,000 |
| 66. | 55 | Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор) | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,000 |
| 67. | 66 | Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор) | buc | 4,0000 | 10,00 | 40,000 |
| 68. | 77 | Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор) | buc | 2,0000 | 20,00 | 40,000 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 4 897 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|--|------|--------|-------|-----------|
| 1. | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,5400 | 25,00 | 13,500 |
| 2. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0500 | 15,00 | 0,750 |
| 3. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0080 | 15,00 | 0,120 |
| 4. | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,0535 | 15,00 | 0,802 |
| 5. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2200 | 10,00 | 2,200 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 18 |

| | | |
|--------------------------------|--------|-------|
| Total | Lei | 5 850 |
| Asigurarea medicala si sociala | 22,5 % | 210 |
| Transportarea | 4 % | 196 |
| Total | | 6 256 |
| Cheltuieli de regie | 3 % | 188 |
| Total | | 6 444 |
| Beneficiu de deviz | 1 % | 64 |
| Total | | 6 508 |
| TVA | 20 % | 1 302 |

Total deviz:

7 810

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale .si
reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului "
D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti
№217-2020-1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|--------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Отопление | | | | |
| 1 | IB01A | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО , 7секции) | m2 | | | 18,630 16,788 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,79 |
| | 2121147308475 | Carton triplex 70 x 100 | kg | 0,0003 | 10,00 | 0,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0230 | 30,00 | 0,69 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0460 | 25,00 | 1,15 |
| 2 | 0 | Радиатор чугунный секционный "М-140 -АО , 7секции | sectie | | | 40,000 0,000 |
| | 22 | Радиатор чугунный секционный "М-140 -АО , 7секции | sectie | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| 3 | Цена пост-ка | Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор) | buc | | | 19,000 0,000 |
| | 33 | Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор) | buc | 1,0000 | 19,00 | 19,00 |
| 4 | Цена пост-ка | Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор) | buc | | | 30,000 0,000 |
| | 44 | Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор) | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| 5 | Цена пост-ка | Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор) | buc | | | 20,000 0,000 |
| | 55 | Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор) | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| 6 | Цена пост-ка | Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор) | buc | | | 10,000 0,000 |
| | 66 | Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор) | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| 7 | Цена пост-ка | Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор) | buc | | | 20,000 0,000 |
| | 77 | Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор) | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| 8 | IzA08C.1 | Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei , 7 секций | m2 | | | 32,295 20,145 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,4800 | 41,97 | 20,14 |
| | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,1000 | 40,00 | 4,00 |
| | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv | kg | 0,1500 | 25,00 | 3,75 |
| | 2430126106117 | Email alb E.101-8 NTR 90-73 | kg | 0,1000 | 40,00 | 4,00 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,0250 | 16,00 | 0,40 |
| 9 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль Ф15 15кч 18п2 | buc | | | 87,545 6,295 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|------------------|
| | 28752742051009 | Вентиль Ф15 15кч 18п2 | buc | 1,0000 | 80,00 | 80,00 |
| | 1714227322940 | Синера fuior | kg | 0,0150 | 30,00 | 0,45 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| 10 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль Ф20 15кч 18п2 | buc | | | 77,546 6,295 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,30 |
| | 287527420510010 | Вентиль Ф20 15кч 18п2 | buc | 1,0000 | 70,00 | 70,00 |
| | 1714227322940 | Синера fuior | kg | 0,0150 | 30,00 | 0,45 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| 11 | ID06A.F | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm Автоматический воздухоотводчик | buc | | | 206,197 4,197 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 41,97 | 4,20 |
| | 291313450000011 | Автоматический воздухоотводчик de 3/8mm | buc | 1,0000 | 200,00 | 200,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,1000 | 20,00 | 2,00 |
| 12 | 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 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*) | m | | | 42,515 20,146 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4800 | 41,97 | 20,15 |
| | 252121670100012 | Teava din otel de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*) | m | 1,0150 | 21,04 | 21,36 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 8,00 | 0,51 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 10,00 | 0,17 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 10,00 | 0,03 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 10,00 | 0,30 |
| 13 | IE06A | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" | m | | | 5,867 4,617 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1100 | 41,97 | 4,62 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| 14 | IE07A | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv | m | | | 4,777 3,777 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 41,97 | 3,78 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| 15 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровой кран ф15мм) | buc | | | 98,845 6,295 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,29 |
| | 287527420510015 | Robinet cu mufa de 1/2" -1" (Шаровой кран ф15мм) | buc | 1,0000 | 91,30 | 91,30 |
| | 1714227322940 | Синера fuior | kg | 0,0150 | 30,00 | 0,45 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| 16 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | | | 29,653 9,653 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 41,97 | 9,65 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| 17 | CN20B | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul | m2 | | | 60,381 46,169 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,1000 | 41,97 | 46,17 |
| | 2430226100700 | Grund alchidic | kg | 0,1040 | 25,00 | 2,59 |
| | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,1100 | 22,00 | 2,42 |
| | 2430226102197 | Chit pe baza de rasini alchidice | kg | 0,0500 | 3,00 | 0,15 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,1700 | 40,00 | 6,80 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,2000 | 1,00 | 0,20 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1000 | 20,00 | 2,00 |
| | | 1.2. Вентиляция | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|---------|----------|----------------------|
| 18 | VB28A1. F | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , д315.00.000 ф315 по серии 5.904-51 | buc | | | 1 485,763 243,426 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 5,8000 | 41,97 | 243,43 |
| | 188 | Дефлектор , д315.00.000 ф315 по серии 5.904-51 | buc | 1,0000 | 800,00 | 804,00 |
| | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 0,1400 | 12,00 | 1,69 |
| | 2710403700089 | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm | kg | 0,5700 | 15,00 | 8,59 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1700 | 8,00 | 1,37 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,0000 | 1,20 | 2,41 |
| | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm | kg | 2,4100 | 11,00 | 26,64 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,1070 | 5,00 | 0,54 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 10,00 | 0,40 |
| | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0060 | 150,00 | 0,90 |
| | 2710603416811 | Otel rotund calibrat D = 10 mm | kg | 0,3100 | 11,00 | 3,43 |
| | 2710603417113 | Otel rotund calibrat D = 8 mm | kg | 0,1600 | 11,00 | 1,77 |
| | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm | kg | 0,0740 | 11,00 | 0,82 |
| | 2710603404453 | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm | kg | 0,2400 | 11,00 | 2,65 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0450 | 10,00 | 0,45 |
| | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,04 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,3000 | 10,00 | 3,02 |
| | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 | kg | 0,0200 | 18,00 | 0,36 |
| | 2710403602470 | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime | kg | 15,4700 | 18,00 | 279,85 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,04 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 1,0000 | 4,00 | 4,02 |
| | 2874115810187 | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,16 |
| | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 12,0000 | 4,00 | 48,24 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2200 | 10,00 | 2,20 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0500 | 15,00 | 0,75 |
| 19 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490 | buc | | | 424,735 20,985 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 41,97 | 19,73 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,26 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 21,00 | 3,15 |
| | 281123630620019 | Grila ventilatie - Жалюзийная решетка 150x490 | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 1,20 | 0,60 |
| 20 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из цинкованной стали б = 0,6мм, ф315, ГОСТ19904-90*) | m2 | | | 759,390 70,468 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,6790 | 41,97 | 70,47 |
| | 262614737000920 | Canale de ventilare - Воздуховод из цинкованной стали б = 0,6мм, ф315, ГОСТ19904-90*) | m2 | 1,0000 | 600,00 | 606,00 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,0000 | 1,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,0000 | 20,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,0000 | 1,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,0000 | 1,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,0000 | 1,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,0000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,0000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,0000 | 4,00 | 60,60 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,6300 | 10,00 | 6,36 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,0540 | 15,00 | 0,81 |
| 21 | CC09A | Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel 10x10 №2x1.6 | m2 | | | 89,864 44,069 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,0500 | 41,97 | 44,07 |
| | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 | kg | 0,3800 | 14,00 | 5,32 |
| | 271060210000021 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - 10x10 №2x1.6 | kg | 3,2000 | 11,00 | 35,20 |
| | 2734113805865 | Sirma zincata moale d = 2 mm | kg | 0,0500 | 10,00 | 0,50 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0300 | 10,00 | 0,30 |
| | 2010102905950 | Sipci de rasinoase | m3 | 0,0014 | 3 200,00 | 4,40 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0050 | 15,00 | 0,07 |
| 22 | RpCU05E | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime | buc | | | 30,638 30,638 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0500 | 41,97 | 2,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------------|-----------------------|------|--------|-------|-------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6800 | 41,97 | 28,54 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica. (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 66 134 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint | m3 | 4,2000 | 55,820 55,820 | 234,445 234,445 |
| 2 | TsD18B | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3 | 4,2000 | 41,511 40,711 | 174,346 170,986 |
| 3 | RpCU05G1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 7,0000 | 24,343 24,343 | 170,398 170,398 |
| 4 | RpCU05A1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 12,0000 | 6,295 6,295 | 75,546 75,546 |
| 5 | RpCU05C1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 8,0000 | 10,492 10,492 | 83,940 83,940 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----------|---------|----------------------|---------------------|
| 6 | RpCU07A | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari | buc | 27,0000 | 10,075 6,295 | 272,038 169,978 |
| 7 | RpCB18F | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu | m3 | 0,2000 | 182,635 143,535 | 36,527 28,707 |
| 8 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 0,1200 | 325,800 41,550 | 39,096 4,986 |
| 9 | CA03D | 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 B 15 | m3 | 0,2000 | 1 243,780 188,865 | 248,756 37,773 |
| 10 | DC04A | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare | m | 12,0000 | 51,110 6,715 | 613,322 80,582 |
| 11 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | 1,0000 | 92,257 67,152 | 92,257 67,152 |
| 12 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III | 100 m3 | 0,0180 | 705,000 0,000 | 12,690 0,000 |
| 13 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (10cm) | m3 | 1,0000 | 234,023 37,773 | 234,023 37,773 |
| 14 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня) (k=0.5 materiale) | m3 | 1,8000 | 199,301 41,551 | 358,741 74,791 |
| 15 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 10,0000 | 177,174 2,518 | 1 771,742 25,182 |
| 16 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 10,0000 | 137,540 2,099 | 1 375,395 20,985 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 5 793,262 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 288,725 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|------------|---------|------------------------|--------------------------------|
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 147,186 |
| | | <i>Total</i> | | | | 6 229,173 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 3 % | | | 186,875 |
| | | <i>Total</i> | | | | 6 416,048 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 64,160 |
| | | <i>Total</i> | | | | 6 480,208 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 6 480,208 1 283,224 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 17 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 | buc | 1,0000 | 142,869 99,469 | 142,869 99,469 |
| 18 | 08-03-521-15 | Declansator de putere tripolar | buc | 1,0000 | 145,837 117,936 | 145,837 117,936 |
| 19 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | 13,0000 | 101,012 65,473 | 1 313,159 851,152 |
| 20 | 08-03-572-3 | Panou de intrare ABP-114-10 | buc | 1,0000 | 326,370 97,370 | 326,370 97,370 |
| 21 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | 5,0000 | 101,012 65,473 | 505,061 327,366 |
| 22 | 08-03-530-4 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A | buc | 6,0000 | 290,857 133,045 | 1 745,141 798,269 |
| 23 | 08-03-532-4 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 | buc | 6,0000 | 120,220 75,546 | 721,320 453,276 |
| 24 | 08-03-603-1 | Cutie cu transformatori coboritori | buc | 1,0000 | 67,217 60,017 | 67,217 60,017 |
| 25 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A (instalat BPY) | buc | 2,0000 | 101,012 65,473 | 202,024 130,946 |
| 26 | 08-03-591-3 | Intreruptor semietansat si etansat | 100 buc | 0,0300 | 3 669,200 3 189,733 | 110,076 95,692 |
| 27 | 08-03-594- | Corp de iluminat cu lampi | 100 | 0,0400 | 9 247,725 | 369,909 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|---------|------------------------|----------------------|
| | 7 | luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 | buc | | 6 211,550 | 248,462 |
| 28 | 08-03-593-4 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive | 100 buc | 0,0200 | 5 318,800 4 280,950 | 106,376 85,619 |
| 29 | 10-06-037-08 | Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200 | buc | 14,0000 | 91,004 45,747 | 1 274,062 640,462 |
| 30 | 08-03-545-1 | Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 | buc | 1,0000 | 190,052 138,921 | 190,052 138,921 |
| 31 | 08-02-411-4 | Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm | buc | 6,0000 | 48,326 43,229 | 289,955 259,375 |
| 32 | 08-02-152-13 | Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 1 kg | 100 buc | 0,0600 | 1 260,600 755,467 | 75,636 45,328 |
| 33 | 08-02-163-1 | Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc | 6,0000 | 76,081 57,499 | 456,483 344,993 |
| 34 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | 100 m | 0,0300 | 3 422,633 1 456,367 | 102,679 43,691 |
| 35 | 08-02-407-1 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0,4100 | 2 032,527 1 292,676 | 833,336 529,997 |
| 36 | 08-02-396-5 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m | 100 m | 0,3800 | 2 343,300 1 578,071 | 890,454 599,667 |
| 37 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 | 100 m | 0,1400 | 281,179 235,450 | 39,365 32,963 |
| 38 | 08-02-412-9 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, | 100 m | 0,5700 | 117,577 96,111 | 67,019 54,783 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|--------|--------|-------------------------|------------------------|
| | | sectiune sumara pina la 6 mm2 | | | | |
| 39 | 11-06-002-01 | Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou | 100 m | 0,0400 | 413,050 389,050 | 16,522 15,562 |
| 40 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,7600 | 663,811 520,428 | 504,496 395,525 |
| 41 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg | 100 m | 0,2000 | 1 218,885 616,960 | 243,777 123,392 |
| 42 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,0300 | 662,100 520,433 | 19,863 15,613 |
| 43 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,2700 | 663,707 520,430 | 179,201 140,516 |
| 44 | 08-02-401-1 | Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2 | 100 m | 1,1300 | 3 430,302 2 165,652 | 3 876,241 2 447,187 |
| 45 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m | 10 buc | 0,3000 | 1 472,690 347,930 | 441,807 104,379 |
| 46 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm | 100 m | 0,2100 | 3 690,276 797,429 | 774,958 167,460 |
| 47 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm | 100 m | 0,2000 | 2 884,410 893,960 | 576,882 178,792 |
| 48 | 08-02-472-8 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm | 100 m | 0,2300 | 1 666,535 843,596 | 383,303 194,027 |
| 49 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj | t | 0,0070 | 16 397,714 2 610,571 | 114,784 18,274 |
| 50 | 08-03-482-14 | PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REȚELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t | buc | 6,0000 | 111,910 100,308 | 671,462 601,850 |
| 51 | 3370007-1 | Cutie cu transformator codoritor | buc | 1,0000 | 600,000 | 600,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-----|----------|------------------|--------------------|
| | | ЯТП-0,25-220/12V-2- 36УХЛ4 IP30 | | | 0,000 | 0,000 |
| 52 | 33410037- 19 | Corp de iluminat LPP01-2x36 IP44 | buc | 4,0000 | 300,000 0,000 | 1 200,000 0,000 |
| 53 | 33400048 | Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 | buc | 2,0000 | 500,000 0,000 | 1 000,000 0,000 |
| 54 | 33400150 | Bec incandescent Б220-60 | buc | 2,0000 | 3,000 0,000 | 6,000 0,000 |
| 55 | 334000128 -02 | Lampii luminiscente ЛБ-36 | buc | 8,0000 | 350,000 0,000 | 2 800,000 0,000 |
| 56 | 33400030 | Demaror 80C-220 | buc | 8,0000 | 500,000 0,000 | 4 000,000 0,000 |
| 57 | 335000506 | Carlig p/ru corpuri de iluminat У625УХЛ4 | buc | 8,0000 | 10,000 0,000 | 80,000 0,000 |
| 58 | 336028-07 | Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A | buc | 1,0000 | 40,000 0,000 | 40,000 0,000 |
| 59 | 336028-08 | Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A | buc | 2,0000 | 50,000 0,000 | 100,000 0,000 |
| 60 | 3331017- 17 | Conductor ПВ1 1,5mm2 | m | 71,0000 | 1,000 0,000 | 71,000 0,000 |
| 61 | 33321124- 19 | Cablu ВВГнг 5x6mm2 | m | 90,0000 | 40,000 0,000 | 3 600,000 0,000 |
| 62 | 33321124- 18 | Cablu ВВГнг 5x4mm2 | m | 2,0000 | 39,000 0,000 | 78,000 0,000 |
| 63 | 33321124- 03 | Cablu ВВГнг 3x1.5mm2 | m | 111,0000 | 6,000 0,000 | 666,000 0,000 |
| 64 | 3332024- 26 | Cablu ВВГнг 2x1.5mm2 | m | 6,0000 | 5,170 0,000 | 31,020 0,000 |
| 65 | 33321124- 28 | Cablu ВВГнг 4x1,5mm2 | m | 30,0000 | 9,000 0,000 | 270,000 0,000 |
| 66 | 33321124- 16 | Cablu ВВГнг 5x1.5mm2 | m | 4,0000 | 12,000 0,000 | 48,000 0,000 |
| 67 | 3331017- 18 | Conductor ПВ3 2,5mm2 | m | 4,0000 | 3,710 0,000 | 14,840 0,000 |
| 68 | 33351023- 01 | Manson terminal ЕРКТ 0031- L12-CEE01 4x(25-70) | buc | 6,0000 | 50,000 0,000 | 300,000 0,000 |
| 69 | 335000519 -2 | Suport K939 У3 | buc | 2,0000 | 6,000 0,000 | 12,000 0,000 |
| 70 | 335000528 | Consola p/ru corpuri de iluminat | buc | 2,0000 | 60,000 | 120,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|--------|---------|---------|----------------------------------|
| | | K986 | | | 0,000 | 0,000 |
| 71 | 201-92852 | Mira de montare 35cm | m | 0,4000 | 294,000 | 117,600 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 72 | 337003-12 | Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 | buc | 14,0000 | 20,670 | 289,380 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 73 | 337003-10 | Cutie de ramificatie Y409-Y2 | buc | 10,0000 | 21,670 | 216,700 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 74 | 3370027 | Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) | buc | 1,0000 | 21,670 | 21,670 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 75 | 44400069 | Bransament flexibil K1080 | buc | 6,0000 | 10,000 | 60,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 76 | 335000504 | Profil de montare K101/1Y2 (l=1m) | buc | 6,0000 | 60,000 | 360,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 77 | 4440074-2 | Furtun metalic P3-II-X Dy=15mm | m | 3,0000 | 7,084 | 21,252 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 78 | 44400010 | Teava din otel d=15mm | m | 41,0000 | 14,000 | 574,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 79 | 33371014- 08 | Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm | m | 38,0000 | 20,000 | 760,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 80 | 33371012- 23 | Perete despartitor pentru canal de cablu , h 40mm | m | 38,0000 | 15,000 | 570,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 81 | 1011786 | Lac de bitum | kg | 2,0000 | 20,000 | 40,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 35 845,158 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 2 353,124 |
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 957,017 |
| | | <i>Total</i> | | | | 39 155,299 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 40 % | | | 4 183,332 |
| | | <i>Total</i> | | | | 43 338,631 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 433,386 |
| | | <i>Total</i> | | | | 43 772,017 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 43 772,017 10 458,331 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 82 | 5550086- 28 | Dulap de distributie IIPH-243-0 746 YXJ3 IP54, 395x310x120 | buc | 1,0000 | 500,000 | 500,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-----|--------|--------------------|--------------------|
| 83 | 555-100011-1 | Intreruptor BH32/3/16 , 16A | buc | 1,0000 | 20,000 0,000 | 20,000 0,000 |
| 84 | 5550237-9 | Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C | buc | 4,0000 | 20,000 0,000 | 80,000 0,000 |
| 85 | 5550239-5 | Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B | buc | 3,0000 | 29,340 0,000 | 88,020 0,000 |
| 86 | 5550237-6 | Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C | buc | 2,0000 | 28,340 0,000 | 56,680 0,000 |
| 87 | 5550244-6 | Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C | buc | 4,0000 | 57,500 0,000 | 230,000 0,000 |
| 88 | 5552012-04 | Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 | buc | 1,0000 | 2 000,000 0,000 | 2 000,000 0,000 |
| 89 | 5550244-10 | Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C | buc | 1,0000 | 58,340 0,000 | 58,340 0,000 |
| 90 | 5550236-4 | Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B | buc | 4,0000 | 25,840 0,000 | 103,360 0,000 |
| 91 | 55600079 | Demaror magnetic ПМА-0247Y2 | buc | 6,0000 | 238,340 0,000 | 1 430,040 0,000 |
| 92 | 33410001-5 | Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 | buc | 6,0000 | 30,670 0,000 | 184,020 0,000 |
| 93 | 5550244-11 | Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C (instalat BRU) | buc | 2,0000 | 57,084 0,000 | 114,168 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 4 864,628 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 4 864,628 |

| | | | | |
|--|--|--|------|--------------------------------|
| | | Total | Lei | 55 112 |
| | | TVA | 20 % | 11 022 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 66 134 11 741 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica. (marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 66 134 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 | 249,1859 | 41,97 | 10 458,331 |
| 2. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 2,7200 | 41,97 | 114,158 |
| 3. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,1600 | 41,97 | 132,624 |
| 4. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 1,1000 | 41,97 | 46,167 |
| 5. | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,5040 | 41,97 | 21,153 |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 11,9568 | 41,97 | 501,828 |
| 7. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 9,5340 | 41,97 | 400,142 |
| 8. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 41,97 | 67,152 |
| | | Total manopera | | | | 11 741 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------|---|---|--------|-----------|---------|
| 1. | 1010069 | Benzina de aviatie "Б-70" | t | 0,0048 | 16 000,00 | 76,800 |
| 2. | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,0002 | 25 000,00 | 5,000 |
| 3. | 1010219 | Lianti de ipsos "Г-3" | t | 0,0001 | 2 000,00 | 0,200 |
| 4. | 1010501 | Lacuri de colofoniu "КФ-965" | t | 0,0001 | 3 500,00 | 0,350 |
| 5. | 1010633 | Parafina petroliera solida "П-3" | t | 0,0001 | 10 000,00 | 1,000 |
| 6. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0010 | 10 000,00 | 10,000 |
| 7. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0011 | 2 000,00 | 2,200 |
| 8. | 1011148 | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm | t | 0,0079 | 17 000,00 | 134,300 |
| 9. | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500" | t | 0,0013 | 1 200,00 | 1,560 |
| 10. | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,0007 | 21 000,00 | 14,700 |
| 11. | 1011521 | Electrozi "Э42", diametru 5 mm | t | 0,0006 | 32 000,00 | 19,200 |
| 12. | 1011613 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm | t | 0,0377 | 11 000,00 | 414,700 |
| 13. | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm | t | 0,0243 | 11 000,00 | 267,300 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|---------|---------|-----------|-----------|
| 14. | 1011615 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm | t | 0,0009 | 11 000,00 | 9,900 |
| 15. | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm | t | 0,0017 | 11 000,00 | 18,700 |
| 16. | 1011703 | Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata) | kg | 0,0080 | 20,00 | 0,160 |
| 17. | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0143 | 11 000,00 | 157,300 |
| 18. | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,0004 | 20 000,00 | 8,000 |
| 19. | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0017 | 9 000,00 | 15,300 |
| 20. | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 8,9506 | 32,00 | 286,419 |
| 21. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,1700 | 1,00 | 0,170 |
| 22. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 4,6622 | 25,00 | 116,555 |
| 23. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 61,2438 | 3,00 | 183,731 |
| 24. | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 3,8152 | 50,00 | 190,760 |
| 25. | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,0056 | 20,00 | 0,112 |
| 26. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 61,2438 | 5,00 | 306,219 |
| 27. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,2780 | 20,00 | 5,560 |
| 28. | 1019852 | Vopsea | kg | 2,9990 | 40,00 | 119,960 |
| 29. | 1039160 | Mansoane de cuplare | buc | 0,3000 | 6,00 | 1,800 |
| 30. | 1109105 | Piulite de montare de legare la pamint | 100 buc | 0,2665 | 60,00 | 15,990 |
| 31. | 1110109 | Fise de marcare de masa plastica | 100 buc | 0,0100 | 80,00 | 0,800 |
| 32. | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 1,4100 | 1 200,00 | 1 692,000 |
| 33. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,9400 | 1 400,00 | 1 316,000 |
| 34. | 1130211 | Email "ЭП-140" de protectie | t | 0,0001 | 40 000,00 | 4,000 |
| 35. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1730 | 220,00 | 258,060 |
| 36. | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0600 | 180,00 | 10,800 |
| 37. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0270 | 150,00 | 4,050 |
| 38. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 150,00 | 165,000 |
| 39. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0740 | 12 000,00 | 888,000 |
| 40. | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 5,9400 | 2,00 | 11,880 |
| 41. | 26631021000019 | Beton B15 | m3 | 0,2081 | 950,00 | 197,695 |
| 42. | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0420 | 250,00 | 10,500 |
| 43. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,2700 | 11,00 | 2,970 |
| 44. | 4080141 | Nisip natural pentru mortare de constructie | m3 | 0,0010 | 150,00 | 0,150 |
| 45. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,9000 | 8,00 | 7,200 |
| 46. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1450 | 8,00 | 1,160 |
| 47. | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,2920 | 8,00 | 2,336 |
| 48. | 45 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m | buc | 3,0000 | 10,00 | 30,000 |
| 49. | 46 | Conductori de legare la pamint diametru 20 mm | m | 21,0000 | 17,40 | 365,400 |
| 50. | 47 | Conductor de legare la pamint diametru 10 mm | m | 20,0000 | 5,26 | 105,200 |
| 51. | 48 | Conductor de legare la pamint diametru 8 mm | m | 23,0000 | 3,60 | 82,800 |
| 52. | 5 | Masa utilajului | t | 0,0490 | 12 000,00 | 588,000 |
| 53. | 5009030 | Flanse | 10 buc | 0,4182 | 5,00 | 2,091 |
| 54. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 22,9450 | 20,00 | 458,900 |
| 55. | 5009039 | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului | 10 buc | 2,0486 | 20,00 | 40,972 |
| 56. | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,2201 | 15,00 | 3,302 |

| | | | | | | |
|------|---------|---|----------|----------|----------|-----------|
| 57. | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,1120 | 25,00 | 2,800 |
| 58. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 36,5340 | 0,10 | 3,653 |
| 59. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 154,6200 | 0,50 | 77,310 |
| 60. | 5009070 | Racordari | 10 buc | 0,0300 | 15,00 | 0,450 |
| 61. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 48,4300 | 0,60 | 29,058 |
| 62. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0274 | 80,00 | 2,192 |
| 63. | 5009105 | Suportul corpului de iluminat | 10 buc | 5,7620 | 5,00 | 28,810 |
| 64. | 5009109 | Cirlig | buc | 8,1600 | 9,00 | 73,440 |
| 65. | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 0,0816 | 20,00 | 1,632 |
| 66. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0398 | 10,00 | 0,398 |
| 67. | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 0,1440 | 12,00 | 1,728 |
| 68. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 1,4850 | 20,00 | 29,700 |
| 69. | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 37,1660 | 15,00 | 557,490 |
| 70. | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0390 | 1,00 | 0,039 |
| 71. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0634 | 1,00 | 0,063 |
| 72. | 5009627 | Banda "ФУМ" | kg | 0,0183 | 45,00 | 0,823 |
| 73. | 5009719 | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor | 100 buc | 0,9379 | 20,00 | 18,758 |
| 74. | 5009816 | Fisie de montaj | m | 38,4200 | 1,00 | 38,420 |
| 75. | 5009826 | Dispozitiv de stringere cuplare | 100 buc | 0,0204 | 60,00 | 1,224 |
| 76. | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t | 0,0001 | 2 000,00 | 0,200 |
| 77. | 51 | Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2- 36УХЛ4 IP30 | buc | 1,0000 | 600,00 | 600,000 |
| 78. | 52 | Corp de iluminat LPP01-2x36 IP44 | buc | 4,0000 | 300,00 | 1 200,000 |
| 79. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30" | kg | 0,6300 | 10,00 | 6,300 |
| 80. | 53 | Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 | buc | 2,0000 | 500,00 | 1 000,000 |
| 81. | 54 | Bec incandescent Б220-60 | buc | 2,0000 | 3,00 | 6,000 |
| 82. | 5420031 | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras) | t | 0,0019 | 100,00 | 0,190 |
| 83. | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic | kg | 1,0800 | 15,00 | 16,200 |
| 84. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,2960 | 3,00 | 0,888 |
| 85. | 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 | 1,0538 | 12,00 | 12,645 |
| 86. | 55 | Lampi luminiscente ЛБ-36 | buc | 8,0000 | 350,00 | 2 800,000 |
| 87. | 56 | Demaror 80C-220 | buc | 8,0000 | 500,00 | 4 000,000 |
| 88. | 57 | Carligh p/ru corpuri de iluminat У625УХЛ4 | buc | 8,0000 | 10,00 | 80,000 |
| 89. | 58 | Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,000 |
| 90. | 59 | Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,000 |
| 91. | 60 | Conductor ПБ1 1,5mm2 | m | 71,0000 | 1,00 | 71,000 |
| 92. | 61 | Cablu ВВГнг 5x6mm2 | m | 90,0000 | 40,00 | 3 600,000 |
| 93. | 62 | Cablu ВВГнг 5x4mm2 | m | 2,0000 | 39,00 | 78,000 |
| 94. | 63 | Cablu ВВГнг 3x1.5mm2 | m | 111,0000 | 6,00 | 666,000 |
| 95. | 64 | Cablu ВВГнг 2x1.5mm2 | m | 6,0000 | 5,17 | 31,020 |
| 96. | 65 | Cablu ВВГнг 4x1,5mm2 | m | 30,0000 | 9,00 | 270,000 |
| 97. | 66 | Cablu ВВГнг 5x1.5mm2 | m | 4,0000 | 12,00 | 48,000 |
| 98. | 67 | Conductor ПБ3 2,5mm2 | m | 4,0000 | 3,71 | 14,840 |
| 99. | 68 | Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70) | buc | 6,0000 | 50,00 | 300,000 |
| 100. | 69 | Suport K939 У3 | buc | 2,0000 | 6,00 | 12,000 |

| | | | | | | |
|------|----|---|-----|---------|----------|---------------|
| 101. | 70 | Consola p/ru corpuri de iluminat K986 | buc | 2,0000 | 60,00 | 120,000 |
| 102. | 71 | Mira de montare 35cm | m | 0,4000 | 294,00 | 117,600 |
| 103. | 72 | Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 | buc | 14,0000 | 20,67 | 289,380 |
| 104. | 73 | Cutie de ramificatie Y409-Y2 | buc | 10,0000 | 21,67 | 216,700 |
| 105. | 74 | Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) | buc | 1,0000 | 21,67 | 21,670 |
| 106. | 75 | Bransament flexibil K1080 | buc | 6,0000 | 10,00 | 60,000 |
| 107. | 76 | Profil de montare K101/1Y2 (l=1m) | buc | 6,0000 | 60,00 | 360,000 |
| 108. | 77 | Furtun metalic P3-II-X Dy=15mm | m | 3,0000 | 7,08 | 21,252 |
| 109. | 78 | Teava din otel d=15mm | m | 41,0000 | 14,00 | 574,000 |
| 110. | 79 | Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm | m | 38,0000 | 20,00 | 760,000 |
| 111. | 80 | Perete despartitor pentru canal de cablu , h 40mm | m | 38,0000 | 15,00 | 570,000 |
| 112. | 81 | Lac de bitum | kg | 2,0000 | 20,00 | 40,000 |
| 113. | 82 | Dulap de distributie ППН-24з-0 746 YXJI3 IP54, 395x310x120 | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,000 |
| 114. | 83 | Intreruptor BH32/3/16 , 16A | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,000 |
| 115. | 84 | Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C | buc | 4,0000 | 20,00 | 80,000 |
| 116. | 85 | Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B | buc | 3,0000 | 29,34 | 88,020 |
| 117. | 86 | Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C | buc | 2,0000 | 28,34 | 56,680 |
| 118. | 87 | Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C | buc | 4,0000 | 57,50 | 230,000 |
| 119. | 88 | Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 | buc | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,000 |
| 120. | 89 | Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C | buc | 1,0000 | 58,34 | 58,340 |
| 121. | 90 | Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B | buc | 4,0000 | 25,84 | 103,360 |
| 122. | 91 | Demaror magnetic ПМА-0247Y2 | buc | 6,0000 | 238,34 | 1 430,040 |
| 123. | 92 | Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 | buc | 6,0000 | 30,67 | 184,020 |
| 124. | 93 | Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C (instalat BRU) | buc | 2,0000 | 57,08 | 114,168 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 32 467 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|--------|---|------|--------|-------|--------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,0626 | 15,00 | 30,941 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,8760 | 10,00 | 38,760 |
| 3. | 030401 | Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t) | h-ut | 2,2400 | 10,00 | 22,400 |
| 4. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,8760 | 10,00 | 38,760 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|--|------|---------|--------|--------------|
| 5. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 44,5230 | 10,00 | 445,230 |
| 6. | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 0,9280 | 10,00 | 9,280 |
| 7. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 16,8699 | 25,00 | 421,749 |
| 8. | 050102 | Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,2200 | 20,00 | 4,400 |
| 9. | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,2200 | 5,00 | 1,100 |
| 10. | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 10,00 | 7,750 |
| 11. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 1,2264 | 65,00 | 79,716 |
| 12. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,6132 | 15,00 | 9,198 |
| 13. | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0580 | 15,00 | 0,870 |
| 14. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0300 | 200,00 | 6,000 |
| 15. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,4050 | 200,00 | 81,000 |
| 16. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 300,00 | 5,730 |
| 17. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,1320 | 150,00 | 19,800 |
| 18. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1320 | 150,00 | 19,800 |
| 19. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,1320 | 300,00 | 39,600 |
| 20. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 0,0423 | 300,00 | 12,690 |
| 21. | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 0,0036 | 350,00 | 1,260 |
| 22. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,1200 | 15,00 | 1,800 |
| 23. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,8330 | 15,00 | 12,495 |
| 24. | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 0,0114 | 20,00 | 0,228 |
| 25. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,2700 | 15,00 | 4,050 |
| 26. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 1,9200 | 150,00 | 288,000 |
| 27. | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 1,6400 | 5,00 | 8,200 |
| 28. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 9,4809 | 5,00 | 47,405 |
| 29. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0500 | 200,00 | 10,000 |
| 30. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 1,9200 | 120,00 | 230,400 |
| 31. | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 1,4600 | 15,00 | 21,900 |
| 32. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 2,0626 | 180,00 | 371,268 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 2 291 |

| | | |
|-------|------|--------|
| Total | Lei | 55 112 |
| TVA | 20 % | 11 022 |

Total deviz:

66 134

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale .si
reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului "
D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti
№217-2020-1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint | m3 | | | 55,820 |
| | | | | | | 55,820 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,2100 | 41,97 | 50,78 |
| | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,1200 | 41,97 | 5,04 |
| 2 | TsD18B | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3 | | | 41,511 |
| | | | | | | 40,711 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9700 | 41,97 | 40,71 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| 3 | RpCU05G1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | | | 24,343 |
| | | | | | | 24,343 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0500 | 41,97 | 2,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5300 | 41,97 | 22,24 |
| 4 | RpCU05A1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | | | 6,295 |
| | | | | | | 6,295 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0200 | 41,97 | 0,84 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| 5 | RpCU05C1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | | | 10,492 |
| | | | | | | 10,492 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,26 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2200 | 41,97 | 9,23 |
| 6 | RpCU07A | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari | buc | | | 10,075 |
| | | | | | | 6,295 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0700 | 41,97 | 2,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 41,97 | 3,36 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,2200 | 2,00 | 0,44 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0010 | 150,00 | 0,15 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0050 | 8,00 | 0,04 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0150 | 200,00 | 3,00 |
| 7 | RpCB18F | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu | m3 | | | 182,635 |
| | | | | | | 143,535 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,1000 | 41,97 | 88,13 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,3200 | 41,97 | 55,40 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 | 8,00 | 0,40 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,2900 | 15,00 | 4,35 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,2900 | 15,00 | 4,35 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,1500 | 200,00 | 30,00 |
| 8 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | | | 325,800 |
| | | | | | | 41,550 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 41,97 | 41,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|--------|----------|----------------------|
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 220,00 | 253,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 15,00 | 3,15 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 65,00 | 27,30 |
| 9 | CA03D | 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 B 15 | m3 | | | 1 243,780 188,865 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,1000 | 41,97 | 172,07 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,79 |
| | 26631021000019 | Beton B15 | m3 | 1,0250 | 950,00 | 988,47 |
| | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 0,0570 | 20,00 | 1,14 |
| | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 0,0180 | 350,00 | 6,30 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 15,00 | 9,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 200,00 | 50,00 |
| 10 | DC04A | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare | m | | | 51,110 6,715 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,1600 | 41,97 | 6,72 |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | 250,00 | 0,88 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0400 | 8,00 | 0,32 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,1600 | 150,00 | 24,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,1600 | 120,00 | 19,20 |
| 11 | DII09 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | | | 92,257 67,152 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 41,97 | 67,15 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 300,00 | 5,73 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,7750 | 15,00 | 11,62 |
| | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 10,00 | 7,75 |
| 12 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III | 100 m3 | | | 705,000 0,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,3500 | 300,00 | 705,00 |
| 13 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (10cm) | m3 | | | 234,023 37,773 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 41,97 | 37,77 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 150,00 | 165,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 15,00 | 3,15 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 65,00 | 27,30 |
| 14 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня) (k=0.5 materiale) | m3 | | | 199,301 41,551 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 41,97 | 41,55 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 220,00 | 126,50 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 15,00 | 3,15 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 65,00 | 27,30 |
| 15 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 177,174 2,518 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0600 | 41,97 | 2,52 |
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1410 | 1 200,00 | 169,20 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 180,00 | 0,54 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0160 | 11,00 | 0,18 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0079 | 150,00 | 1,19 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0079 | 150,00 | 1,19 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0079 | 300,00 | 2,37 |
| 16 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 137,540 2,099 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 41,97 | 2,10 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1 400,00 | 131,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|--------|-----------|--------------------|
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 180,00 | 0,54 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 11,00 | 0,12 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 150,00 | 0,80 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 150,00 | 0,80 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 17 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 | buc | | | 142,869 99,469 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3700 | 41,97 | 99,47 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,1000 | 32,00 | 3,20 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1000 | 25,00 | 2,50 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 40,00 | 0,80 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0700 | 15,00 | 1,05 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7100 | 25,00 | 17,75 |
| | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,2200 | 20,00 | 4,40 |
| | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,2200 | 5,00 | 1,10 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0700 | 180,00 | 12,60 |
| 18 | 08-03-521-15 | Declansator de putere tripolar | buc | | | 145,837 117,936 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,8100 | 41,97 | 117,94 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0080 | 1,00 | 0,01 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,5300 | 25,00 | 13,25 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0300 | 20,00 | 0,60 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0700 | 40,00 | 2,80 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 0,50 | 3,05 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0050 | 1,00 | 0,01 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0480 | 3,00 | 0,14 |
| | 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 | 0,0720 | 12,00 | 0,86 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0040 | 15,00 | 0,06 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0600 | 5,00 | 0,30 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,3800 | 15,00 | 5,70 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0040 | 180,00 | 0,72 |
| 19 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | | | 101,012 65,473 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 41,97 | 65,47 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 32,00 | 2,24 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 1,00 | 0,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 25,00 | 1,23 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 50,00 | 0,70 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 5,00 | 6,10 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 40,00 | 1,44 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 12 000,00 | 12,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 0,50 | 3,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,60 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 1,00 | 0,00 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 3,00 | 0,02 |
| | 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 | 0,0120 | 12,00 | 0,14 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 15,00 | 0,03 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 180,00 | 0,36 |
| 20 | 08-03-572-3 | Panou de intrare ABP-114-10 | buc | | | 326,370 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|---------|--------|-----------|---------|
| | | | | | | 97,370 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 41,97 | 97,37 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1700 | 25,00 | 4,25 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0150 | 12 000,00 | 180,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1000 | 15,00 | 1,50 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7700 | 25,00 | 19,25 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1000 | 180,00 | 18,00 |
| 21 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | | | 101,012 |
| | | | | | | 65,473 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 41,97 | 65,47 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 32,00 | 2,24 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 1,00 | 0,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 25,00 | 1,23 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 50,00 | 0,70 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 5,00 | 6,10 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 40,00 | 1,44 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 12 000,00 | 12,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 0,50 | 3,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50" | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,60 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 1,00 | 0,00 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 3,00 | 0,02 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 12,00 | 0,14 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 15,00 | 0,03 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 180,00 | 0,36 |
| 22 | 08-03-530-4 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A | buc | | | 290,857 |
| | | | | | | 133,045 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,1700 | 41,97 | 133,04 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0800 | 32,00 | 2,56 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0020 | 1,00 | 0,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,3730 | 25,00 | 9,32 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 50,00 | 0,70 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 5,00 | 6,10 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0120 | 20,00 | 0,24 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0390 | 40,00 | 1,56 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0030 | 12 000,00 | 36,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50" | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,60 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0310 | 20,00 | 0,62 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 6,1000 | 15,00 | 91,50 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 1,00 | 0,00 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0120 | 3,00 | 0,04 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0240 | 12,00 | 0,29 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0060 | 15,00 | 0,09 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0060 | 180,00 | 1,08 |
| 23 | 08-03-532-4 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 | buc | | | 120,220 |
| | | | | | | 75,546 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,8000 | 41,97 | 75,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|---------|---------|-----------|-----------|
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0600 | 32,00 | 1,92 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 1,00 | 0,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 50,00 | 0,70 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 5,00 | 6,10 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0350 | 40,00 | 1,40 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0020 | 12 000,00 | 24,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,60 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,0610 | 15,00 | 0,92 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 1,00 | 0,00 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 3,00 | 0,02 |
| | 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 | 12,00 | 0,14 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 15,00 | 0,01 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0010 | 180,00 | 0,18 |
| 24 | 08-03-603-1 | Cutie cu transformatori coboritori | buc | | | 67,217 |
| | | | | | | 60,017 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,4300 | 41,97 | 60,02 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0400 | 50,00 | 2,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,2600 | 5,00 | 1,30 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0200 | 180,00 | 3,60 |
| 25 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A (instalat БРУ) | buc | | | 101,012 |
| | | | | | | 65,473 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 41,97 | 65,47 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 32,00 | 2,24 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 1,00 | 0,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 25,00 | 1,23 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 50,00 | 0,70 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 5,00 | 6,10 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 40,00 | 1,44 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 12 000,00 | 12,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 0,50 | 3,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,60 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 1,00 | 0,00 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 3,00 | 0,02 |
| | 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 | 12,00 | 0,14 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 15,00 | 0,03 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 180,00 | 0,36 |
| 26 | 08-03-591-3 | Intreruptor semietansat si etansat | 100 buc | | | 3 669,200 |
| | | | | | | 3 189,733 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 76,0000 | 41,97 | 3 189,73 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0140 | 11 000,00 | 146,67 |
| | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,0027 | 9 000,00 | 30,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0240 | 32,00 | 0,73 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 3,5400 | 25,00 | 88,50 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 9,7600 | 3,00 | 29,27 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 9,7600 | 5,00 | 48,80 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1000 | 15,00 | 1,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|----------|-----------|---------------------------------|
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 4,6400 | 25,00 | 116,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1000 | 180,00 | 18,00 |
| 27 | 08-03-594-7 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 | 100 buc | | | 9 247,725 ----- 6 211,550 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 148,0000 | 41,97 | 6 211,55 |
| | 1010219 | Lianti de ipsos "Г-3" | t | 0,00315 | 2 000,00 | 5,00 |
| | 5009109 | Cirlig | buc | 204,0000 | 9,00 | 1 836,00 |
| | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 2,0400 | 20,00 | 40,80 |
| | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 3,0900 | 12,00 | 37,07 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,7400 | 15,00 | 41,10 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 58,3000 | 10,00 | 583,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 2,7400 | 180,00 | 493,20 |
| 28 | 08-03-593-4 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive | 100 buc | | | 5 318,800 ----- 4 280,950 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 102,0000 | 41,97 | 4 280,95 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 102,0000 | 0,50 | 51,00 |
| | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 1,0200 | 12,00 | 12,25 |
| | 5009627 | Banda "ФУМ" | kg | 0,3000 | 45,00 | 13,50 |
| | 5009826 | Dispozitiv de stringere cuplare | 100 buc | 1,0200 | 60,00 | 61,20 |
| | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ² | t | 0,0030 | 2 000,00 | 10,00 |
| | 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 | 0,3100 | 12,00 | 3,70 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1600 | 15,00 | 2,40 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 85,5000 | 10,00 | 855,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1600 | 180,00 | 28,80 |
| 29 | 10-06-037-08 | Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200 | buc | | | 91,004 ----- 45,747 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0900 | 41,97 | 45,75 |
| | 1011521 | Electrozi "Э42", diametru 5 mm | t | 0,00004 | 32 000,00 | 1,37 |
| | 1130211 | Email "ЭП-140" de protectie | t | 0,00001 | 40 000,00 | 0,29 |
| | 5 | Masa utilajului | t | 0,0035 | 12 000,00 | 42,00 |
| | 030401 | Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t) | h-ut | 0,1600 | 10,00 | 1,60 |
| 30 | 08-03-545-1 | Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 | buc | | | 190,052 ----- 138,921 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,3100 | 41,97 | 138,92 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 32,00 | 2,24 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 1,00 | 0,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 25,00 | 1,23 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 50,00 | 0,70 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 5,00 | 6,10 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0300 | 40,00 | 1,20 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0020 | 12 000,00 | 24,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,60 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0310 | 20,00 | 0,62 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 1,00 | 0,00 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0200 | 3,00 | 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 | 0,0400 | 12,00 | 0,48 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 15,00 | 0,03 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,2500 | 25,00 | 6,25 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 180,00 | 0,36 |
| 31 | 08-02-411-4 | Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm | buc | | | 48,326 ----- 43,229 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 41,97 | 43,23 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|---------|-----------|------------------------|
| | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,00002 | 25 000,00 | 0,42 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 0,2040 | 20,00 | 4,08 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,60 |
| 32 | 08-02-152-13 | Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 1 kg | 100 buc | | | 1 260,600 755,467 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 18,0000 | 41,97 | 755,47 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00062 | 9 000,00 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,5800 | 32,00 | 50,57 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 28,6000 | 3,00 | 85,80 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 28,6000 | 5,00 | 143,00 |
| | 5009039 | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului | 10 buc | 0,1430 | 20,00 | 2,87 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2200 | 15,00 | 3,30 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 7,2000 | 25,00 | 180,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,2200 | 180,00 | 39,60 |
| 33 | 08-02-163-1 | Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc | | | 76,081 57,499 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,3700 | 41,97 | 57,50 |
| | 1010069 | Benzina de aviatie "Б-70" | t | 0,0008 | 16 000,00 | 12,80 |
| | 1010633 | Parafina petroliera solida "ИІ-3" | t | 0,00001 | 10 000,00 | 0,17 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00204 | 80,00 | 0,16 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0500 | 12,00 | 0,60 |
| | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic | kg | 0,1800 | 15,00 | 2,70 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0024 | 1,00 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 180,00 | 1,80 |
| 34 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | 100 m | | | 3 422,633 1 456,367 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 34,7000 | 41,97 | 1 456,37 |
| | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,00218 | 25 000,00 | 83,33 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0030 | 10 000,00 | 33,33 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0515 | 11 000,00 | 550,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,0500 | 32,00 | 33,60 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 21,8000 | 3,00 | 65,40 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 21,8000 | 5,00 | 109,00 |
| | 1039160 | Mansoane de cuplare | buc | 10,0000 | 6,00 | 60,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 25,0000 | 20,00 | 500,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 10,0000 | 0,10 | 1,00 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 5,0000 | 0,60 | 3,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2200 | 15,00 | 3,30 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 17,9000 | 25,00 | 447,50 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,4400 | 5,00 | 22,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,2200 | 180,00 | 39,60 |
| 35 | 08-02-407-1 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 2 032,527 1 292,676 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 30,8000 | 41,97 | 1 292,68 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 10 000,00 | 21,95 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,0500 | 32,00 | 33,60 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,8200 | 50,00 | 41,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,6800 | 40,00 | 27,20 |
| | 1109105 | Piulite de montare de legare la pamint | 100 buc | 0,6500 | 60,00 | 39,00 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0200 | 5,00 | 5,10 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 4,1000 | 20,00 | 82,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 8,0000 | 0,60 | 4,80 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0800 | 10,00 | 0,80 |
| | 5009627 | Banda "ФУМ" | kg | 0,0300 | 45,00 | 1,35 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor | h-ut | 0,4700 | 15,00 | 7,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|---------|-----------|------------------------|
| | | principale), 10 t | | | | |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 20,0000 | 10,00 | 200,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 6,4200 | 25,00 | 160,50 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,1800 | 5,00 | 30,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,4700 | 180,00 | 84,60 |
| 36 | 08-02-396-5 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m | 100 m | | | 2 343,300 1 578,071 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 37,6000 | 41,97 | 1 578,07 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 6,8400 | 32,00 | 218,88 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 12,5000 | 3,00 | 37,50 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,4000 | 50,00 | 20,00 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 12,5000 | 5,00 | 62,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,2800 | 15,00 | 19,20 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 11,5000 | 10,00 | 115,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,4700 | 25,00 | 61,75 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,2800 | 180,00 | 230,40 |
| 37 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 | 100 m | | | 281,179 235,450 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 41,97 | 235,45 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. 1 | t | 0,00043 | 20 000,00 | 14,29 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 40,00 | 0,80 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 15,00 | 4,65 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 25,00 | 20,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 0,10 | 1,22 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 10,00 | 0,50 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 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 | 12,00 | 1,92 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 180,00 | 1,80 |
| 38 | 08-02-412-9 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m | | | 117,577 96,111 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,2900 | 41,97 | 96,11 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. 1 | t | 0,0006 | 20 000,00 | 10,53 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 40,00 | 0,80 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 15,00 | 4,65 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 0,10 | 1,22 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 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 | 12,00 | 1,92 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 180,00 | 1,80 |
| 39 | 11-06-002-01 | Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou | 100 m | | | 413,050 389,050 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 9,2700 | 41,97 | 389,05 |
| | 1011703 | Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata) | kg | 0,2000 | 20,00 | 4,00 |
| | 1110109 | Fise de marcare de masa plastica | 100 buc | 0,2500 | 80,00 | 20,00 |
| 40 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 663,811 520,428 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 41,97 | 520,43 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 10 000,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 2 000,00 | 1,58 |
| | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,00006 | 9 000,00 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 80,00 | 0,66 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 20,00 | 0,08 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 1,00 | 0,01 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС30" | kg | 0,5000 | 10,00 | 5,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor | h-ut | 0,3900 | 15,00 | 5,85 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|----------|---------|-----------|-----------|
| | | principale), 10 t | | | | |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 10,00 | 30,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 10,00 | 30,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 180,00 | 70,20 |
| 41 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg | 100 m | | | 1 218,885 |
| | | | | | | 616,960 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 14,7000 | 41,97 | 616,96 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0001 | 10 000,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0016 | 2 000,00 | 3,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00288 | 9 000,00 | 27,00 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 24,8000 | 3,00 | 74,40 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 24,8000 | 5,00 | 124,00 |
| | 5009039 | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului | 10 buc | 10,2000 | 20,00 | 204,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0208 | 80,00 | 1,68 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0010 | 20,00 | 0,02 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0245 | 1,00 | 0,02 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,5000 | 10,00 | 5,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2400 | 15,00 | 3,60 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,4800 | 10,00 | 34,80 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,4800 | 10,00 | 34,80 |
| | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 4,6400 | 10,00 | 46,40 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,2400 | 180,00 | 43,20 |
| 42 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 662,100 |
| | | | | | | 520,433 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 41,97 | 520,43 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 10 000,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 2 000,00 | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 9 000,00 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 80,00 | 0,53 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 20,00 | 0,07 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 1,00 | 0,00 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,5000 | 10,00 | 5,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 15,00 | 5,87 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 10,00 | 30,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 10,00 | 30,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 180,00 | 70,20 |
| 43 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 663,707 |
| | | | | | | 520,430 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 41,97 | 520,43 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 10 000,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 2 000,00 | 1,48 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 9 000,00 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 80,00 | 0,65 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 20,00 | 0,08 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 1,00 | 0,01 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,5000 | 10,00 | 5,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 15,00 | 5,85 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 10,00 | 30,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 10,00 | 30,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 180,00 | 70,20 |
| 44 | 08-02-401-1 | Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² | 100 m | | | 3 430,302 |
| | | | | | | 2 165,652 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 51,6000 | 41,97 | 2 165,65 |
| | 1011148 | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm | t | 0,0070 | 17 000,00 | 118,85 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm | t | 0,00065 | 21 000,00 | 13,01 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0110 | 11 000,00 | 120,71 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,7500 | 32,00 | 56,00 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 4,5000 | 3,00 | 13,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|----------|----------|-----------|-------------------------------|
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 2,5000 | 50,00 | 125,00 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 4,5000 | 5,00 | 22,50 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,4000 | 40,00 | 16,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 16,5000 | 20,00 | 330,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 24,4000 | 0,10 | 2,44 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00204 | 80,00 | 0,16 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,4100 | 20,00 | 8,20 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0300 | 1,00 | 0,03 |
| | 5009719 | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor | 100 buc | 0,8300 | 20,00 | 16,60 |
| | 5009816 | Fisii de montaj | m | 34,0000 | 1,00 | 34,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2500 | 15,00 | 3,75 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 24,7000 | 10,00 | 247,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,4700 | 25,00 | 61,75 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,0300 | 5,00 | 30,15 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,2500 | 180,00 | 45,00 |
| 45 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m | 10 buc | | | 1 472,690 ----- 347,930 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,2900 | 41,97 | 347,93 |
| | 45 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m | buc | 10,0000 | 10,00 | 100,00 |
| | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm | t | 0,0810 | 11 000,00 | 891,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0020 | 9 000,00 | 18,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,7800 | 32,00 | 24,96 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1400 | 15,00 | 2,10 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,5400 | 25,00 | 63,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1400 | 180,00 | 25,20 |
| 46 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm | 100 m | | | 3 690,276 ----- 797,429 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 19,0000 | 41,97 | 797,43 |
| | 46 | Conductori de legare la pamint diametru 20 mm | m | 100,0000 | 17,40 | 1 740,00 |
| | 1011613 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm | t | 0,0920 | 11 000,00 | 1 010,95 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0020 | 9 000,00 | 17,14 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,6000 | 32,00 | 19,20 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1400 | 15,00 | 2,10 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,1300 | 25,00 | 78,25 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1400 | 180,00 | 25,20 |
| 47 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm | 100 m | | | 2 884,410 ----- 893,960 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 21,3000 | 41,97 | 893,96 |
| | 47 | Conductor de legare la pamint diametru 10 mm | m | 100,0000 | 5,26 | 526,00 |
| | 1011613 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm | t | 0,0920 | 11 000,00 | 1 012,00 |
| | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm | t | 0,0040 | 11 000,00 | 44,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,9000 | 32,00 | 28,80 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 8,2000 | 3,00 | 24,60 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 8,2000 | 5,00 | 41,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 2,4000 | 40,00 | 96,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,5000 | 20,00 | 30,00 |
| | 5009105 | Suportul corpului de iluminat | 10 buc | 13,4000 | 5,00 | 67,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1900 | 15,00 | 2,85 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,3600 | 25,00 | 84,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1900 | 180,00 | 34,20 |
| 48 | 08-02-472-8 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm | 100 m | | | 1 666,535 ----- 843,596 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 20,1000 | 41,97 | 843,60 |
| | 48 | Conductor de legare la pamint diametru 8 mm | m | 100,0000 | 3,60 | 360,00 |
| | 1011615 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm | t | 0,0040 | 11 000,00 | 43,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|---------|-----------|------------|
| | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm | t | 0,0040 | 11 000,00 | 43,04 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,9000 | 32,00 | 28,80 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 8,2000 | 3,00 | 24,60 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 8,2000 | 5,00 | 41,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 2,0000 | 40,00 | 80,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,5000 | 20,00 | 30,00 |
| | 5009105 | Suportul corpului de iluminat | 10 buc | 13,4000 | 5,00 | 67,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 15,00 | 1,65 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,3600 | 25,00 | 84,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 180,00 | 19,80 |
| 49 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj | t | | | 16 397,714 |
| | | | | | | 2 610,571 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 62,2000 | 41,97 | 2 610,57 |
| | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500" | t | 0,1800 | 1 200,00 | 222,86 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 4,2000 | 32,00 | 134,43 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 27,0000 | 25,00 | 675,00 |
| | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,8000 | 20,00 | 16,00 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 1,0000 | 12 000,00 | 12 000,00 |
| | 4080141 | Nisip natural pentru mortare de constructie | m3 | 0,1500 | 150,00 | 21,43 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400 | 15,00 | 26,14 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 15,1000 | 25,00 | 377,57 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,7400 | 180,00 | 313,71 |
| 50 | 08-03-482-14 | PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t | buc | | | 111,910 |
| | | | | | | 100,308 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3900 | 41,97 | 100,31 |
| | 1010501 | Lacuri de colofoniu "КФ-965" | t | 0,00002 | 3 500,00 | 0,06 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0800 | 32,00 | 2,56 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0200 | 1,00 | 0,02 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 4,0800 | 0,50 | 2,04 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,60 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0410 | 20,00 | 0,82 |
| | 5420031 | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras) | t | 0,00031 | 100,00 | 0,03 |
| | 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 | 0,0110 | 12,00 | 0,13 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 15,00 | 0,03 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,0900 | 25,00 | 2,25 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,1800 | 15,00 | 2,70 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 180,00 | 0,36 |
| 51 | 3370007-1 | Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2- 36УХЛ4 IP30 | buc | | | 600,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 51 | Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2- 36УХЛ4 IP30 | buc | 1,0000 | 600,00 | 600,00 |
| 52 | 33410037-19 | Corp de iluminat LPP01-2x36 IP44 | buc | | | 300,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 52 | Corp de iluminat LPP01-2x36 IP44 | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00 |
| 53 | 33400048 | Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 | buc | | | 500,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 53 | Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00 |
| 54 | 33400150 | Bec incandescent Б220-60 | buc | | | 3,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 54 | Bec incandescent Б220-60 | buc | 1,0000 | 3,00 | 3,00 |
| 55 | 334000128-02 | Lampi luminiscente ЛБ-36 | buc | | | 350,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 55 | Lampi luminiscente ЛБ-36 | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-----|--------|--------|------------------|
| 56 | 33400030 | Demaror 80C-220 | buc | | | 500,000 0,000 |
| | 56 | Demaror 80C-220 | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00 |
| 57 | 335000506 | Carlig p/ru corpuri de iluminat Y625YXJ4 | buc | | | 10,000 0,000 |
| | 57 | Carlig p/ru corpuri de iluminat Y625YXJ4 | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| 58 | 336028-07 | Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A | buc | | | 40,000 0,000 |
| | 58 | Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| 59 | 336028-08 | Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A | buc | | | 50,000 0,000 |
| | 59 | Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| 60 | 3331017-17 | Conductor ПБ1 1,5mm2 | m | | | 1,000 0,000 |
| | 60 | Conductor ПБ1 1,5mm2 | m | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| 61 | 33321124-19 | Cablu BBГHГ 5x6mm2 | m | | | 40,000 0,000 |
| | 61 | Cablu BBГHГ 5x6mm2 | m | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| 62 | 33321124-18 | Cablu BBГHГ 5x4mm2 | m | | | 39,000 0,000 |
| | 62 | Cablu BBГHГ 5x4mm2 | m | 1,0000 | 39,00 | 39,00 |
| 63 | 33321124-03 | Cablu BBГHГ 3x1.5mm2 | m | | | 6,000 0,000 |
| | 63 | Cablu BBГHГ 3x1.5mm2 | m | 1,0000 | 6,00 | 6,00 |
| 64 | 3332024-26 | Cablu BBГHГ 2x1.5mm2 | m | | | 5,170 0,000 |
| | 64 | Cablu BBГHГ 2x1.5mm2 | m | 1,0000 | 5,17 | 5,17 |
| 65 | 33321124-28 | Cablu BBГHГ 4x1,5mm2 | m | | | 9,000 0,000 |
| | 65 | Cablu BBГHГ 4x1,5mm2 | m | 1,0000 | 9,00 | 9,00 |
| 66 | 33321124-16 | Cablu BBГHГ 5x1.5mm2 | m | | | 12,000 0,000 |
| | 66 | Cablu BBГHГ 5x1.5mm2 | m | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| 67 | 3331017-18 | Conductor ПБ3 2,5mm2 | m | | | 3,710 0,000 |
| | 67 | Conductor ПБ3 2,5mm2 | m | 1,0000 | 3,71 | 3,71 |
| 68 | 33351023-01 | Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70) | buc | | | 50,000 0,000 |
| | 68 | Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70) | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| 69 | 335000519-2 | Suport K939 Y3 | buc | | | 6,000 0,000 |
| | 69 | Suport K939 Y3 | buc | 1,0000 | 6,00 | 6,00 |
| 70 | 335000528 | Consola p/ru corpuri de iluminat K986 | buc | | | 60,000 0,000 |
| | 70 | Consola p/ru corpuri de iluminat K986 | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| 71 | 201-92852 | Mira de montare 35cm | m | | | 294,000 0,000 |
| | 71 | Mira de montare 35cm | m | 1,0000 | 294,00 | 294,00 |
| 72 | 337003-12 | Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 | buc | | | 20,670 0,000 |
| | 72 | Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 | buc | 1,0000 | 20,67 | 20,67 |
| 73 | 337003-10 | Cutie de ramificatie Y409-Y2 | buc | | | 21,670 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-----|--------|----------|-----------|
| | | | | | | 0,000 |
| | 73 | Cutie de ramificatie Y409-Y2 | buc | 1,0000 | 21,67 | 21,67 |
| 74 | 3370027 | Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) | buc | | | 21,670 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 74 | Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) | buc | 1,0000 | 21,67 | 21,67 |
| 75 | 44400069 | Bransament flexibil K1080 | buc | | | 10,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 75 | Bransament flexibil K1080 | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| 76 | 335000504 | Profil de montare K101/1Y2 (l=1m) | buc | | | 60,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 76 | Profil de montare K101/1Y2 (l=1m) | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| 77 | 4440074-2 | Furtun metalic P3-II-X Dy=15mm | m | | | 7,084 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 77 | Furtun metalic P3-II-X Dy=15mm | m | 1,0000 | 7,08 | 7,08 |
| 78 | 44400010 | Teava din otel d=15mm | m | | | 14,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 78 | Teava din otel d=15mm | m | 1,0000 | 14,00 | 14,00 |
| 79 | 33371014-08 | Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm | m | | | 20,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 79 | Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm | m | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| 80 | 33371012-23 | Perete despartitor pentru canal de cablu , h 40mm | m | | | 15,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 80 | Perete despartitor pentru canal de cablu , h 40mm | m | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| 81 | 1011786 | Lac de bitum | kg | | | 20,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 81 | Lac de bitum | kg | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 82 | 5550086-28 | Dulap de distributie ЩРН-24з-0 746 УХЛІ3 IP54, 395x310x120 | buc | | | 500,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 82 | Dulap de distributie ЩРН-24з-0 746 УХЛІ3 IP54, 395x310x120 | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00 |
| 83 | 555-100011-1 | Intreruptor BH32/3/16 , 16A | buc | | | 20,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 83 | Intreruptor BH32/3/16 , 16A | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| 84 | 5550237-9 | Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C | buc | | | 20,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 84 | Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| 85 | 5550239-5 | Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B | buc | | | 29,340 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 85 | Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B | buc | 1,0000 | 29,34 | 29,34 |
| 86 | 5550237-6 | Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C | buc | | | 28,340 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 86 | Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C | buc | 1,0000 | 28,34 | 28,34 |
| 87 | 5550244-6 | Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C | buc | | | 57,500 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 87 | Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C | buc | 1,0000 | 57,50 | 57,50 |
| 88 | 5552012-04 | Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 | buc | | | 2 000,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 88 | Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 | buc | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 89 | 5550244-10 | Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C | buc | | | 58,340 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 89 | Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C | buc | 1,0000 | 58,34 | 58,34 |
| 90 | 5550236-4 | Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B | buc | | | 25,840 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------|---|-----|--------|--------|---------|
| | | | | | | 0,000 |
| | 90 | Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B | buc | 1,0000 | 25,84 | 25,84 |
| 91 | 55600079 | Demaror magnetic ПМА-0247У2 | buc | | | 238,340 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 91 | Demaror magnetic ПМА-0247У2 | buc | 1,0000 | 238,34 | 238,34 |
| 92 | 33410001-5 | Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 | buc | | | 30,670 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 92 | Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 | buc | 1,0000 | 30,67 | 30,67 |
| 93 | 5550244-11 | Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C (instalat BRU) | buc | | | 57,084 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 93 | Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C (instalat BRU) | buc | 1,0000 | 57,08 | 57,08 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Alimentara cu gaze Rețele interioare (marca AGI)

Valoarea de deviz 66 671 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | GB06B | Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 80 mm (Изолирующее фланцевое соединение Д=80мм) | 2 buc | 0,5000 | 107,306 19,306 | 53,653 9,653 |
| 2 | ID04B | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровой муфтовый Д=40мм КШ-40) | buc | 4,0000 | 362,892 10,492 | 1 451,570 41,970 |
| 3 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=20мм Р=0,01МПа КШ-20) | buc | 3,0000 | 67,546 6,296 | 202,637 18,887 |
| 4 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15) | buc | 1,0000 | 54,545 6,295 | 54,545 6,295 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|--------|-------------------|-------------------|
| 5 | ID13D | Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Термозапорный клапан Ф40мм КТЗ-40) | buc | 2,0000 | 205,087 18,047 | 410,174 36,094 |
| 6 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода ф80 к кирпичной стене - 5шт) | kg | 7,8000 | 24,095 8,814 | 187,944 68,748 |
| 7 | IC53C | Dop, avind diametrul de ф80мм" (Заглушка Д=80мм) | buc | 1,0000 | 22,872 10,492 | 22,872 10,492 |
| 8 | IC53A | Dop, avind diametrul de ф20мм" (Заглушка Д=20мм) | buc | 1,0000 | 17,455 6,295 | 17,455 6,295 |
| 9 | RpCU05E | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime | buc | 2,0000 | 30,638 30,638 | 61,276 61,276 |
| 10 | IC44C | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Футляр ф150 длч ф80 мм) | buc | 1,0000 | 222,817 27,280 | 222,817 27,280 |
| 11 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Футляр ф50 для ст. трубы ф20) | buc | 1,0000 | 43,949 16,788 | 43,949 16,788 |
| 12 | AcA11A1 | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр) | buc | 2,0000 | 12,171 12,171 | 24,343 24,343 |
| 13 | SA38F | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel , conductele avind diametrul de 2" (Подвеска для газопровода ф50) | buc | 2,0000 | 26,528 2,938 | 53,056 5,876 |
| 14 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru | kg | 4,6000 | 24,095 8,814 | 110,839 40,544 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|---|---------|-------------------|----------------------|
| | | sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода ф20 к основному ф80 - 3шт) | | | | |
| 15 | 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, Трубопровод из ст. водогазопроводных труб . ф 80x3,5мм ГОСТ 3262-75* | m | 19,0000 | 141,736 46,167 | 2 692,980 877,173 |
| 16 | IC24C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба Ду 40x3,0мм ГОСТ 3262-75*) | m | 7,0000 | 90,068 50,364 | 630,476 352,548 |
| 17 | IC24B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75*) | m | 10,0000 | 62,364 39,871 | 623,635 398,715 |
| 18 | IC24B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ду 15x2,8мм ГОСТ 3262-75*) | m | 1,0000 | 57,163 39,871 | 57,163 39,871 |
| 19 | IE06A | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" | m | 11,0000 | 5,867 4,617 | 64,534 50,784 |
| 20 | IE06B | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" | m | 26,0000 | 8,046 6,295 | 209,183 163,683 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|--------|---------|--------------------|--------------------|
| 21 | IE07A | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv | m | 11,0000 | 4,777 3,777 | 52,550 41,550 |
| 22 | IE07B | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" | m | 26,0000 | 6,956 5,456 | 180,859 141,859 |
| 23 | IzA08B | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm , 2слоя грунтовки и 2слоя эмали | m2 | 8,0900 | 31,573 23,503 | 255,428 190,141 |
| 24 | IA52A | Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10 E) | buc | 1,0000 | 672,748 83,940 | 672,748 83,940 |
| 25 | IzD02B | Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare | t | 0,0120 | 50,333 50,333 | 0,604 0,604 |
| 26 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) | t | 0,0120 | 306,167 171,083 | 3,674 2,053 |
| 27 | 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 | 0,0120 | 375,333 160,167 | 4,504 1,922 |
| 28 | IA52A | Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа) | buc | 1,0000 | 672,748 83,940 | 672,748 83,940 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 9 038,216 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 630,748 |
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 245,026 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|--------------------|---------------------------------|
| | | <i>Total</i> | | | | 9 913,990 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 3 % | | | 297,420 |
| | | <i>Total</i> | | | | 10 211,410 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 102,114 |
| | | <i>Total</i> | | | | 10 313,524 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 10 313,524 2 803,324 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 29 | IA44B | Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газовый мембранный Qmax=65нм3/час ,Qmin=0.4нм3/час, G-40 Т с электронным коректором | buc | 1,0000 | 309,043 247,623 | 309,043 247,623 |
| 30 | ID12B | Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 65-80 mm (Кран шаровой проходной фланц. ф 80 мм, КШ-80) | buc | 1,0000 | 530,071 159,486 | 530,071 159,486 |
| 31 | ID13D | Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально-закрытый) | buc | 1,0000 | 21,087 18,047 | 21,087 18,047 |
| 32 | IA40A | Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz- aer cu diametrul de 50 mm. Сигнализатор загазованности | buc | 1,0000 | 268,805 146,895 | 268,805 146,895 |
| 33 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 УГ-1-240-104 Termometru | buc | 1,0000 | 88,383 86,458 | 88,383 86,458 |
| 34 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Напорометр НПИМ-52 | buc | 1,0000 | 88,383 86,458 | 88,383 86,458 |
| 35 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Сейсмодатчик | buc | 1,0000 | 88,383 86,458 | 88,383 86,458 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 394,155 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---|--------|--------|----------------------------|------------------------------|
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 187,071 |
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 22,509 |
| | | <i>Total</i> | | | | 1 603,735 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 40 % | | | 332,570 |
| | | <i>Total</i> | | | | 1 936,305 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 19,363 |
| | | <i>Total</i> | | | | 1 955,668 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 1 955,668 831,425 |
| | | 3. Valoarea utilajului | | | | |
| 36 | Pretul firmei | Счетчик газовый мембранный Q _{max} =65нм ³ /час ,Q _{min} =0.4нм ³ /час , G-40 Т с электронным коректором | buc | 1,0000 | <u>30 000,000</u> 0,000 | <u>30 000,000</u> 0,000 |
| 37 | Pretul firmei | Кран шаровой проходной фланц. ф 80 мм, КШ-80 | buc | 1,0000 | <u>4 000,000</u> 0,000 | <u>4 000,000</u> 0,000 |
| 38 | Pretul firmei | Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально- закрытый) EVG-80/NA | buc | 1,0000 | <u>6 300,000</u> 0,000 | <u>6 300,000</u> 0,000 |
| 39 | Pretul firmei | Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" | buc | 1,0000 | <u>300,000</u> 0,000 | <u>300,000</u> 0,000 |
| 40 | Pretul firmei | Сейсмодатчик | buc | 1,0000 | <u>1 200,000</u> 0,000 | <u>1 200,000</u> 0,000 |
| 41 | Pretul firmei | Термометр ртутный в оправе УГ-1- 240-104 | buc | 1,0000 | <u>30,000</u> 0,000 | <u>30,000</u> 0,000 |
| 42 | Pretul firmei | Напорометр НПМ-52 | buc | 1,0000 | <u>300,000</u> 0,000 | <u>300,000</u> 0,000 |
| 43 | Pretul firmei | Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4 | buc | 1,0000 | <u>50,000</u> 0,000 | <u>50,000</u> 0,000 |
| 44 | Pretul firmei | Огнетушитель пенный ОХП -10 | buc | 1,0000 | <u>1 000,000</u> 0,000 | <u>1 000,000</u> 0,000 |
| 45 | Pretul firmei | Огнетушитель порошковый Момент | buc | 1,0000 | <u>108,000</u> 0,000 | <u>108,000</u> 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|-----|---|---|-------------------|
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 43 288,000 |
| | | Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu | | | | 43 288,000 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|---------------|
| | | Total | Lei | | | 55 559 |
| | | TVA | 20 % | | | 11 112 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 66 671 |
| | | | | | | 3 635 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemului de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Alimentara cu gaze Rețele interioare (marca AGI)**

Valoarea de deviz 66 671 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 | 6,1800 | 41,97 | 259,374 |
| 2. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1000 | 41,97 | 4,197 |
| 3. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1400 | 41,97 | 5,876 |
| 4. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 70,7700 | 41,97 | 2 970,215 |
| 5. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5800 | 41,97 | 24,343 |
| 6. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 4,5304 | 41,97 | 190,141 |
| 7. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,0889 | 41,97 | 3,731 |
| 8. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,1240 | 41,97 | 5,205 |
| 9. | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,2502 | 41,97 | 10,501 |
| 10. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 2,3560 | 41,97 | 98,882 |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,4840 | 41,97 | 62,284 |
| | | Total manopera | | | | 3 635 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|-----|--------|--------|---------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,1860 | 0,10 | 0,019 |
| 2. | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,1050 | 25,00 | 2,625 |
| 3. | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,1260 | 25,00 | 3,150 |
| 4. | 11110001020005 | Термозапорный клапан Ф40мм КТЗ-40 | buc | 2,0000 | 184,00 | 368,000 |
| 5. | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1654 | 150,00 | 24,810 |
| 6. | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0400 | 35,00 | 1,400 |
| 7. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,1850 | 15,00 | 2,775 |
| 8. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0009 | 1,00 | 0,001 |
| 9. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,3320 | 30,00 | 9,960 |
| 10. | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m | kg | 0,0120 | 15,00 | 0,180 |
| 11. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,1618 | 16,00 | 2,589 |
| 12. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,0071 | 20,00 | 0,142 |
| 13. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 3,5670 | 10,00 | 35,670 |
| 14. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 8,6630 | 8,00 | 69,304 |
| 15. | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv | kg | 1,2135 | 25,00 | 30,338 |
| 16. | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,8090 | 40,00 | 32,360 |
| 17. | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 0,0624 | 40,00 | 2,496 |
| 18. | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0660 | 40,00 | 2,640 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|----------------|---------|--------|-----------|
| 19. | 2430116103311 | Vopsea galbena V 451 - 3 | kg | 1,0000 | 40,00 | 40,000 |
| 20. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,6720 | 25,00 | 16,800 |
| 21. | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0391 | 40,00 | 1,564 |
| 22. | 2461117308499 | Cartus pistol 6,3 mm | buc | 2,0000 | 1,00 | 2,000 |
| 23. | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm | kg | 0,0250 | 20,00 | 0,500 |
| 24. | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498 | kg | 0,4500 | 40,00 | 18,000 |
| 25. | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,2830 | 40,00 | 11,320 |
| 26. | 252121670100015 | Трубопровод из ст. водогазопроводных труб . ф 80x3,5мм ГОСТ 3262-75* | m | 19,2850 | 86,72 | 1 672,395 |
| 27. | 252121670100016 | Труба Ду 40x3,0мм ГОСТ 3262-75* | m | 7,0000 | 36,81 | 257,670 |
| 28. | 252121670100017 | Труба Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75* | m | 10,0000 | 20,14 | 201,400 |
| 29. | 252121670100018 | Труба Ду 15x2,8мм ГОСТ 3262-75* | m | 1,0000 | 14,94 | 14,940 |
| 30. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,9630 | 1,20 | 1,155 |
| 31. | 2651122100385 | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500 | kg | 3,0000 | 1,20 | 3,600 |
| 32. | 2652102100713 | Var pasta | m ³ | 0,0004 | 200,00 | 0,080 |
| 33. | 272210331000010 | Футляр ф150 длч ф80 мм | m | 0,5000 | 380,00 | 190,000 |
| 34. | 272210331000011 | Футляр ф50 для ст. трубы ф20 | m | 0,2000 | 130,00 | 26,000 |
| 35. | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,1240 | 10,00 | 1,240 |
| 36. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,1490 | 10,00 | 1,490 |
| 37. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 1,1720 | 10,00 | 11,720 |
| 38. | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,8280 | 10,00 | 8,280 |
| 39. | 277527630988614 | Крепление газопровода ф20 к основному ф80 - 3шт | kg | 4,6000 | 15,00 | 69,000 |
| 40. | 27752763098866 | Крепление газопровода ф80 к кирпичной стене - 5шт | kg | 7,8000 | 15,00 | 117,000 |
| 41. | 281123682955224 | Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10 E | buc | 1,0000 | 552,00 | 552,000 |
| 42. | 281123682955228 | Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа | buc | 1,0000 | 552,00 | 552,000 |
| 43. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0620 | 32,00 | 1,984 |
| 44. | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,000 |
| 45. | 2874115818452 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8 | buc | 2,0000 | 4,00 | 8,000 |
| 46. | 2874115821700 | Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272 | buc | 2,0000 | 4,00 | 8,000 |
| 47. | 2874115821734 | Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,000 |
| 48. | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,000 |
| 49. | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 24,0000 | 2,00 | 48,000 |
| 50. | 2874115842764 | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5 | buc | 2,0000 | 1,00 | 2,000 |
| 51. | 2874115842805 | Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5 | buc | 2,0000 | 1,00 | 2,000 |
| 52. | 2874115883610 | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200 | buc | 2,0000 | 1,00 | 2,000 |
| 53. | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 2,0000 | 2,00 | 4,000 |
| 54. | 2874115893468 | Bolt de impuscat, M 6 | buc | 2,0000 | 2,00 | 4,000 |
| 55. | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 24,0000 | 1,00 | 24,000 |
| 56. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,0000 | 0,50 | 1,000 |
| 57. | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 2,8500 | 30,00 | 85,500 |
| 58. | 28752741190007 | Заглушка Д=80мм | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,000 |
| 59. | 28752741190008 | Заглушка Д=20мм | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,000 |
| 60. | 287527420404013 | Подвеска для газопровода ф50 | buc | 2,0000 | 20,00 | 40,000 |
| 61. | 28752742051002 | Кран шаровой муфтовый Д=40мм КШ- | buc | 4,0000 | 350,00 | 1 400,000 |

| | | | | | | |
|-----|---------------------|--|-----|--------|-----------|---------------|
| | | 40 | | | | |
| 62. | 28752742051003 | Кран шаровой муфтовый Д=20мм P=0,01МПа КШ-20 | buc | 3,0000 | 60,00 | 180,000 |
| 63. | 28752742051004 | Кран шаровой муфтовый Д=15мм P=0,01МПа КШ-15 | buc | 1,0000 | 47,00 | 47,000 |
| 64. | 28752744000003 0 | Flansa rotunda din otel d=80 mm | buc | 2,0000 | 150,00 | 300,000 |
| 65. | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 2,0000 | 25,00 | 50,000 |
| 66. | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 6,0000 | 1,00 | 6,000 |
| 67. | 36 | Счетчик газовый мембранный Qmax=65нм3/час ,Qmin=0.4нм3/час , G-40 T с электронным коректором | buc | 1,0000 | 30 000,00 | 30 000,000 |
| 68. | 37 | Кран шаровой проходной фланц. ф 80 мм, КШ-80 | buc | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,000 |
| 69. | 38 | Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально- закрытый) EVG-80/NA | buc | 1,0000 | 6 300,00 | 6 300,000 |
| 70. | 39 | Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,000 |
| 71. | 40 | Сейсмодатчик | buc | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,000 |
| 72. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0992 | 2,50 | 0,248 |
| 73. | 41 | Термометр ртутный в оправе УГ-1- 240- 104 | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,000 |
| 74. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 8,00 | 0,016 |
| 75. | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0014 | 8,00 | 0,011 |
| 76. | 42 | Напорометр НПМ-52 | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,000 |
| 77. | 43 | Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4 | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,000 |
| 78. | 44 | Огнетушитель пенный ОХП -10 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,000 |
| 79. | 45 | Огнетушитель порошковый Момент | buc | 1,0000 | 108,00 | 108,000 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 49 977 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|---------------|---|------|--------|-------|------------|
| 1. | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 4,3700 | 25,00 | 109,250 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 110 |

| | | |
|-------|------|--------|
| Total | Lei | 55 559 |
| TVA | 20 % | 11 112 |

Total deviz:

66 671

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale .si
reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului "
D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti
№217-2020-1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|-------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | GB06B | Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 80 mm (Изолирующее фланцевое соединение Д=80мм) | 2 buc | | | 107,306 19,306 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,4600 | 41,97 | 19,31 |
| | 2874115818452 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8 | buc | 4,0000 | 4,00 | 16,00 |
| | 2874115821700 | Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272 | buc | 4,0000 | 4,00 | 16,00 |
| | 2874115842764 | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5 | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874115842805 | Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5 | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874115883610 | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200 | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498 | kg | 0,9000 | 40,00 | 36,00 |
| 2 | ID04B | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровой муфтовый Д=40мм КШ-40) | buc | | | 362,892 10,492 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2500 | 41,97 | 10,49 |
| | 28752742051002 | Кран шаровой муфтовый Д=40мм КШ-40 | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |
| | 1714227322940 | Cinera fuior | kg | 0,0300 | 30,00 | 0,90 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| 3 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=20мм Р=0,01МПа КШ-20) | buc | | | 67,546 6,296 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,30 |
| | 28752742051003 | Кран шаровой муфтовый Д=20мм Р=0,01МПа КШ-20 | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| | 1714227322940 | Cinera fuior | kg | 0,0150 | 30,00 | 0,45 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| 4 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15) | buc | | | 54,545 6,295 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,29 |
| | 28752742051004 | Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15 | buc | 1,0000 | 47,00 | 47,00 |
| | 1714227322940 | Cinera fuior | kg | 0,0150 | 30,00 | 0,45 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| 5 | ID13D | Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Термозапорный клапан Ф40мм КТЗ-40) | buc | | | 205,087 18,047 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4300 | 41,97 | 18,05 |
| | 11110001020005 | Термозапорный клапан Ф40мм КТЗ-40 | buc | 1,0000 | 184,00 | 184,00 |
| | 1714227322940 | Cinera fuior | kg | 0,0380 | 30,00 | 1,14 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0760 | 25,00 | 1,90 |
| 6 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода | kg | | | 24,095 8,814 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|---------|
| | | ф80 к кирпичной стене - 5шт) | | | | |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 41,97 | 7,97 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 27752763098866 | Крепление газопровода ф80 к кирпичной стене - 5ш | kg | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 32,00 | 0,16 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 2,50 | 0,02 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 0,10 | 0,00 |
| 7 | IC53C | Dop, avind diametrul de ф80мм" (Заглушка Д=80мм) | buc | | | 22,872 |
| | | | | | | 10,492 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2500 | 41,97 | 10,49 |
| | 28752741190007 | Заглушка Д=80мм | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm | kg | 0,0150 | 20,00 | 0,30 |
| | 1714227322940 | Cinera fuior | kg | 0,0260 | 30,00 | 0,78 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0520 | 25,00 | 1,30 |
| 8 | IC53A | Dop, avind diametrul de ф20мм" (Заглушка Д=20мм) | buc | | | 17,455 |
| | | | | | | 6,295 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,29 |
| | 28752741190008 | Заглушка Д=20мм | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm | kg | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 1714227322940 | Cinera fuior | kg | 0,0120 | 30,00 | 0,36 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 25,00 | 0,60 |
| 9 | RpCU05E | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime | buc | | | 30,638 |
| | | | | | | 30,638 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0500 | 41,97 | 2,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6800 | 41,97 | 28,54 |
| 10 | IC44C | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Фуляр ф150 длч ф80 мм) | buc | | | 222,817 |
| | | | | | | 27,280 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6500 | 41,97 | 27,28 |
| | 272210331000010 | Фуляр ф150 длч ф80 мм | m | 0,5000 | 380,00 | 190,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0700 | 8,00 | 0,56 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0600 | 40,00 | 2,40 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,6420 | 1,20 | 0,77 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0036 | 150,00 | 0,54 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0009 | 8,00 | 0,01 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0003 | 200,00 | 0,06 |
| 11 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Фуляр ф50 для ст. трубы ф20) | buc | | | 43,949 |
| | | | | | | 16,788 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,79 |
| | 272210331000011 | Фуляр ф50 для ст. трубы ф20 | m | 0,2000 | 130,00 | 26,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0170 | 10,00 | 0,17 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0090 | 8,00 | 0,07 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0060 | 40,00 | 0,24 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,3210 | 1,20 | 0,39 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0018 | 150,00 | 0,27 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0005 | 8,00 | 0,00 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0001 | 200,00 | 0,02 |
| 12 | AcA11A1 | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonice, etc. se adauga (Протаскивание труб через фуляр) | buc | | | 12,171 |
| | | | | | | 12,171 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,2900 | 41,97 | 12,17 |
| 13 | SA38F | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel , conductele avind diametrul de 2" (Подвеска для газопровода ф50) | buc | | | 26,528 |
| | | | | | | 2,938 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,0700 | 41,97 | 2,94 |
| | 287527420404013 | Подвеска для газопровода ф50 | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m | kg | 0,0060 | 15,00 | 0,09 |
| | 2874115893468 | Bolt de impuscat, M 6 | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 1,0000 | 0,50 | 0,50 |
| | 2461117308499 | Cartus pistol 6,3 mm | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| 14 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi | kg | | | 24,095 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|-------|-------------------|
| | | pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода ф20 к основному ф80 - 3шт) | | | | 8,814 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 41,97 | 7,97 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 41,97 | 0,42 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 277527630988614 | Крепление газопровода ф20 к основному ф80 - 3шт | kg | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 32,00 | 0,16 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 2,50 | 0,02 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 0,10 | 0,00 |
| 15 | 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, Трубопровод из ст. водогазопроводных труб . ф 80x3,5mm ГОСТ 3262-75* | m | | | 141,736 46,167 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,1000 | 41,97 | 46,17 |
| | 252121670100015 | Трубопровод из ст. водогазопроводных труб . ф 80x3,5mm ГОСТ 3262-75* | m | 1,0150 | 86,72 | 88,02 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0830 | 10,00 | 0,83 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2110 | 8,00 | 1,69 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0480 | 10,00 | 0,48 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0050 | 10,00 | 0,05 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| 16 | IC24C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба Ду 40x3,0мм ГОСТ 3262-75*) | m | | | 90,068 50,364 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,2000 | 41,97 | 50,36 |
| | 252121670100016 | Труба Ду 40x3,0мм ГОСТ 3262-75* | m | 1,0000 | 36,81 | 36,81 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0870 | 10,00 | 0,87 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1980 | 8,00 | 1,58 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0410 | 10,00 | 0,41 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 10,00 | 0,03 |
| 17 | IC24B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75*) | m | | | 62,364 39,871 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,9500 | 41,97 | 39,87 |
| | 252121670100017 | Труба Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75* | m | 1,0000 | 20,14 | 20,14 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0740 | 10,00 | 0,74 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1590 | 8,00 | 1,27 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0310 | 10,00 | 0,31 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 10,00 | 0,03 |
| 18 | IC24B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ду 15x2,8мм ГОСТ 3262-75*) | m | | | 57,163 39,871 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,9500 | 41,97 | 39,87 |
| | 252121670100018 | Труба Ду 15x2,8мм ГОСТ 3262-75* | m | 1,0000 | 14,94 | 14,94 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0740 | 10,00 | 0,74 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1590 | 8,00 | 1,27 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0310 | 10,00 | 0,31 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 10,00 | 0,03 |
| 19 | IE06A | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" | m | | | 5,867 4,617 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1100 | 41,97 | 4,62 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| 20 | IE06B | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de | m | | | 8,046 6,295 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|-----------------------------|
| | | utilizare diam. peste 1" | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,30 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0700 | 25,00 | 1,75 |
| 21 | IE07A | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv | m | | | 4,777 ----- 3,777 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 41,97 | 3,78 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| 22 | IE07B | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" | m | | | 6,956 ----- 5,456 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| 23 | IzA08B | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm , 2слоя грунтовки и 2слоя эмали | m2 | | | 31,573 ----- 23,503 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,5600 | 41,97 | 23,50 |
| | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,1000 | 40,00 | 4,00 |
| | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv | kg | 0,1500 | 25,00 | 3,75 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,0200 | 16,00 | 0,32 |
| 24 | IA52A | Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10 E) | buc | | | 672,748 ----- 83,940 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,0000 | 41,97 | 83,94 |
| | 281123682955224 | Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10 E | buc | 1,0000 | 552,00 | 552,00 |
| | 2430116103311 | Vopsea galbena V 451 - 3 | kg | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 2651122100385 | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500 | kg | 1,5000 | 1,20 | 1,80 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0800 | 150,00 | 12,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 8,00 | 0,01 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 3,0000 | 1,00 | 3,00 |
| 25 | IzD02B | Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare | t | | | 50,333 ----- 50,333 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,2000 | 41,97 | 50,33 |
| 26 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) | t | | | 306,167 ----- 171,083 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 1,6800 | 41,97 | 70,67 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 2,3900 | 41,97 | 100,42 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 3,2600 | 40,00 | 130,33 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,2300 | 20,00 | 4,67 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0770 | 1,00 | 0,08 |
| 27 | 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 | | | 375,333 ----- 160,167 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 41,97 | 160,17 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 40,00 | 208,00 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,3600 | 20,00 | 7,17 |
| 28 | IA52A | Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа) | buc | | | 672,748 ----- 83,940 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,0000 | 41,97 | 83,94 |
| | 281123682955228 | Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа | buc | 1,0000 | 552,00 | 552,00 |
| | 2430116103311 | Vopsea galbena V 451 - 3 | kg | 0,5000 | 40,00 | 20,00 |
| | 2651122100385 | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500 | kg | 1,5000 | 1,20 | 1,80 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0800 | 150,00 | 12,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 8,00 | 0,01 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 3,0000 | 1,00 | 3,00 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 29 | IA44B | Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 | buc | | | 309,043 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|----------------|--------|-----------|------------|
| | | mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газовый мембранный Q _{max} =65нм ³ /час , Q _{min} =0.4нм ³ /час, G-40 T с электронным коректором | | | | 247,623 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 5,9000 | 41,97 | 247,62 |
| | 2874115821734 | Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1030 | 40,00 | 4,12 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G. praf | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,70 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| 30 | ID12B | Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 65-80 mm (Кран шаровой проходной фланц. ф 80 мм, КШ-80) | buc | | | 530,071 |
| | | | | | | 159,486 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,8000 | 41,97 | 159,49 |
| | 287527440000030 | Flansa rotunda din otel d=80 mm | buc | 2,0000 | 150,00 | 300,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1100 | 40,00 | 4,40 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0350 | 15,00 | 0,53 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G. praf | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,70 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,6200 | 8,00 | 4,96 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m ³ | 0,2000 | 10,00 | 2,00 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,2000 | 10,00 | 2,00 |
| 31 | ID13D | Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально-закрытый) | buc | | | 21,087 |
| | | | | | | 18,047 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4300 | 41,97 | 18,05 |
| | 1714227322940 | Cinera fuior | kg | 0,0380 | 30,00 | 1,14 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0760 | 25,00 | 1,90 |
| 32 | IA40A | Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz- aer cu diametrul de 50 mm. Сигнализатор загазованности | buc | | | 268,805 |
| | | | | | | 146,895 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,5000 | 41,97 | 146,90 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 2,0000 | 25,00 | 50,00 |
| | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m ³ | 0,2300 | 10,00 | 2,30 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,8200 | 8,00 | 6,56 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,2600 | 10,00 | 2,60 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0700 | 40,00 | 2,80 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,1100 | 15,00 | 1,65 |
| 33 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 УГ-1-240-104 Termometru | buc | | | 88,383 |
| | | | | | | 86,458 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 41,97 | 86,46 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 25,00 | 0,88 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 25,00 | 1,05 |
| 34 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Напорометр НИИМ-52 | buc | | | 88,383 |
| | | | | | | 86,458 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 41,97 | 86,46 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 25,00 | 0,88 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 25,00 | 1,05 |
| 35 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Сейсмодатчик | buc | | | 88,383 |
| | | | | | | 86,458 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 41,97 | 86,46 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 25,00 | 0,88 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 25,00 | 1,05 |
| | | 3. Valoarea utilajului | | | | |
| 36 | Pretul firmei | Счетчик газовый мембранный Q _{max} =65нм ³ /час , Q _{min} =0.4нм ³ /час , G-40 T с электронным коректором | buc | | | 30 000,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 36 | Счетчик газовый мембранный Q _{max} =65нм ³ /час , Q _{min} =0.4нм ³ /час , G-40 T c | buc | 1,0000 | 30 000,00 | 30 000,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|--------|----------|------------------|
| | | электронным коректором | | | | |
| 37 | Pretul firmei | Кран шаровой проходной фланц. ф 80 мм, КШ-80 | buc | | | 4 000,00 0,00 |
| | 37 | Кран шаровой проходной фланц. ф 80 мм, КШ-80 | buc | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,00 |
| 38 | Pretul firmei | Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально- закрытый) EVG-80/NA | buc | | | 6 300,00 0,00 |
| | 38 | Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально- закрытый) EVG-80/NA | buc | 1,0000 | 6 300,00 | 6 300,00 |
| 39 | Pretul firmei | Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" | buc | | | 300,00 0,00 |
| | 39 | Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00 |
| 40 | Pretul firmei | Сейсмодатчик | buc | | | 1 200,00 0,00 |
| | 40 | Сейсмодатчик | buc | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 41 | Pretul firmei | Термометр ртутный в оправе УГ-1- 240-104 | buc | | | 30,00 0,00 |
| | 41 | Термометр ртутный в оправе УГ-1- 240-104 | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| 42 | Pretul firmei | Напорометр НПИМ-52 | buc | | | 300,00 0,00 |
| | 42 | Напорометр НПИМ-52 | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00 |
| 43 | Pretul firmei | Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4 | buc | | | 50,00 0,00 |
| | 43 | Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4 | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| 44 | Pretul firmei | Огнетушитель пенный ОХП -10 | buc | | | 1 000,00 0,00 |
| | 44 | Огнетушитель пенный ОХП -10 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 45 | Pretul firmei | Огнетушитель порошковый Момент | buc | | | 108,00 0,00 |
| | 45 | Огнетушитель порошковый Момент | buc | 1,0000 | 108,00 | 108,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Automatizarea instalatiilor termomecanice. Centrala termica. (Marca AIT)

Valoarea de deviz 111 608 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | IA18A | Armături fine pentru cazanele de incalzire : termometru A4602 | buc | 7,0000 | 6,526 5,876 | 45,681 41,131 |
| 2 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, 111,10 | buc | 20,0000 | 88,593 86,458 | 1 771,864 1 729,164 |
| 3 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ДН-6-21 | buc | 2,0000 | 44,489 43,229 | 88,978 86,458 |
| 4 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr | buc | 2,0000 | 88,593 86,458 | 177,186 172,916 |
| 5 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5: HМП-52M2 si THМП-52M2 | buc | 5,0000 | 44,489 43,229 | 222,446 216,146 |
| 6 | 11-02-032-01 | Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10, POC-301 | buc | 1,0000 | 121,208 94,433 | 121,208 94,433 |
| 7 | 11-02-002-01 | Termometru ТБ-2СД | buc | 2,0000 | 88,593 86,458 | 177,186 172,916 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|----------|--------------------------|-------------------------|
| 8 | IA42A | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, Confort 300M | buc | 1,0000 | 395,183 163,683 | 395,183 163,683 |
| 9 | 10-08-002-01 | Avertizoare termice , ESM-10,ESMU,7C1 | buc | 5,0000 | 43,603 41,970 | 218,015 209,850 |
| 10 | M1G08B | Dispozitiv de actionare electric | buc | 1,0000 | 229,752 219,923 | 229,752 219,923 |
| 11 | 11-04-005-01 | Panou de cleme | buc | 1,0000 | 909,334 847,794 | 909,334 847,794 |
| 12 | 11-04-008-01 | Modul de releu | buc | 1,0000 | 43,329 43,229 | 43,329 43,229 |
| 13 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Sonerie | buc | 1,0000 | 83,940 83,940 | 83,940 83,940 |
| 14 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 | buc | 2,0000 | 455,890 216,145 | 911,781 432,291 |
| 15 | 11-03-001-01 | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | 103,0000 | 22,699 21,824 | 2 338,038 2 247,913 |
| 16 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie | 100 buc | 1,0000 | 2 096,090 1 972,590 | 2 096,090 1 972,590 |
| 17 | 11-06-002-02 | Rețele electrice in panouri si pupitre: de gabarite mici | 100 m | 0,4000 | 523,928 520,428 | 209,571 208,171 |
| 18 | 08-03-574-1 | Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ² | 100 fire | 1,5000 | 782,723 705,096 | 1 174,084 1 057,644 |
| 19 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj | t | 0,0320 | 154 426,562 2 610,531 | 4 941,650 83,537 |
| 20 | ID03A | Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm | buc | 33,0000 | 561,373 52,463 | 18 525,293 1 731,263 |
| 21 | 11-06-002-04 | Teava de impuls | 100 m | 0,1400 | 3 969,550 2 681,886 | 555,737 375,464 |
| 22 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. | 100 m | 0,1500 | 1 991,093 683,693 | 298,664 102,554 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|--------|---------|-------------------------|----------------------|
| 23 | 08-02-390-2 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. | 100 m | 0,4500 | 3 203,229 771,829 | 1 441,453 347,323 |
| 24 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | 100 m | 0,1500 | 39 458,893 1 456,360 | 5 918,834 218,454 |
| 25 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 | 100 m | 0,0500 | 299,680 235,460 | 14,984 11,773 |
| 26 | 08-02-412-9 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator , sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m | 0,1000 | 159,610 96,110 | 15,961 9,611 |
| 27 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,7500 | 594,331 520,428 | 445,748 390,321 |
| 28 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg | 100 m | 1,0800 | 2 081,217 616,959 | 2 247,714 666,316 |
| 29 | 08-02-158-4 | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 | buc | 16,0000 | 11,968 10,912 | 191,495 174,595 |
| 30 | 08-02-158-5 | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 | buc | 28,0000 | 16,969 15,949 | 475,131 446,561 |
| 31 | 08-02-158-6 | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10 | buc | 2,0000 | 22,805 21,825 | 45,609 43,649 |
| 32 | 11-08-002-03 | Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 10 mm | 10 buc | 0,9000 | 123,567 82,261 | 111,210 74,035 |
| 33 | 11-08-002-04 | Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm | 10 buc | 2,4000 | 171,186 117,936 | 410,846 283,046 |
| 34 | 11-07-001-02 | Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare:955-1Y3 | buc | 3,0000 | 89,161 | 267,484 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-----|---------|---------|-----------|
| | | | | | 86,458 | 259,375 |
| 35 | 33800088-1 | Sonerie , ~220V ЗД-47 | buc | 1,0000 | 250,000 | 250,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 36 | 335000417 | Robinet cu cep Dy15, 11Б126к | buc | 8,0000 | 40,000 | 320,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 37 | 335000419 | Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п | buc | 2,0000 | 20,000 | 40,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 38 | 335000418 | Robinet cu 3 cai Dy15, 14М1-16 | buc | 22,0000 | 60,000 | 1 320,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 39 | 335000419-1 | Robinet cu sertar Dy15, 15с 546к | buc | 1,0000 | 20,000 | 20,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 40 | 33600015 | Conductor ПВ-2 sect, 1.0mm2 | m | 15,0000 | 1,500 | 22,500 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 41 | 33600015 | Conductor ПВ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) | m | 40,0000 | 1,500 | 60,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 42 | 335000301 | Cablu de forta КВВГнг 4x1.0mm2 | m | 30,0000 | 8,000 | 240,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 43 | 335000303 | Cablu de control КВВГнг 5x1,0mm2 | m | 75,0000 | 12,000 | 900,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 44 | 335000319 | Cablu de control КВВГнг 4x1.0mm2 | m | 27,0000 | 8,084 | 218,268 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 45 | 3332021-17 | Cablu АКВВГнг 7x2,5mm2 | m | 13,0000 | 25,000 | 325,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 46 | 3332021-24 | Cablu АКВВГнг 10x2,5mm2 | m | 38,0000 | 35,000 | 1 330,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 47 | 44400018 | Teava din otel fara sudura 14x2,0mm | m | 6,0000 | 11,000 | 66,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 48 | 44400020 | Teava din otel fara sudura 10x1,0mm | m | 8,0000 | 11,000 | 88,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 49 | 3337100013 | Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" | m | 15,0000 | 8,000 | 120,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 50 | 3337100010-2 | Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" | m | 45,0000 | 12,000 | 540,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 51 | 44400071-1 | Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15мм | m | 10,0000 | 7,090 | 70,900 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 52 | 44400073-1 | Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25мм | m | 5,0000 | 11,000 | 55,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 53 | 335000414 | Scoabe CO16 Y2 | buc | 40,0000 | 1,000 | 40,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 54 | 335000420 | Instalatie de captare 955-1Y3 | buc | 1,0000 | 200,000 | 200,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|--------|---------|--------------------|----------------------------------|
| | -3 | | | | 0,000 | 0,000 |
| 55 | 33371012-07 | Canal perforat pentru cabluri 35x100x3000 , 0.7mm CLP10-035-100-070-3 | m | 12,0000 | 40,000 0,000 | 480,000 0,000 |
| 56 | 44500021 | Tub din cauciuc 6 | m | 4,0000 | 10,000 0,000 | 40,000 0,000 |
| 57 | 445000021 | Conexiune HCB 14x1/2 | buc | 4,0000 | 9,000 0,000 | 36,000 0,000 |
| 58 | 445000022 | Niplu de trecere НП 3/4 | buc | 3,0000 | 28,340 0,000 | 85,020 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 53 988,167 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 3 424,066 |
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 1 524,193 |
| | | <i>Total</i> | | | | 58 936,426 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 40 % | | | 6 087,228 |
| | | <i>Total</i> | | | | 65 023,654 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 650,237 |
| | | <i>Total</i> | | | | 65 673,891 |
| | | Total Lucrari de montare Inklusiv salariu | | | | 65 673,891 15 218,069 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 59 | 3380001 | Термометр А4602 | buc | 7,0000 | 30,000 0,000 | 210,000 0,000 |
| 60 | 33800086 | Манометр 111.10 | buc | 20,0000 | 350,000 0,000 | 7 000,000 0,000 |
| 61 | 3380004 | Detector-releu de presiune ДН-6-21 | buc | 2,0000 | 200,000 0,000 | 400,000 0,000 |
| 62 | 3380003 | Манометр de semnalizare DM2010Cr | buc | 2,0000 | 600,000 0,000 | 1 200,000 0,000 |
| 63 | 33800101 | Aparat de masurat presiunea НМП-52М2, ТНМП-52М2 | buc | 5,0000 | 35,000 0,000 | 175,000 0,000 |
| 64 | 338000093 | Gazoanalizator portativ АНКАТ-310-02 | buc | 1,0000 | 2 200,000 0,000 | 2 200,000 0,000 |
| 65 | 33800037 | Detector releu de nivel POC-301-3 | set | 1,0000 | 400,000 0,000 | 400,000 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|-----|---------|--------------------|--------------------|
| 66 | 3380005 | Detector-relevu de temperatura 7C1 | buc | 2,0000 | 500,000 0,000 | 1 000,000 0,000 |
| 67 | 338000150 -3 | Termometru bimetalic 0...200 C, ТБ-2СД-1-315-12-М27 | buc | 2,0000 | 19,700 0,000 | 39,400 0,000 |
| 68 | 3380030-01 | Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015 | buc | 1,0000 | 3 000,000 0,000 | 3 000,000 0,000 |
| 69 | 3380030-02 | Card C75 Cod:39D0009 | buc | 1,0000 | 100,000 0,000 | 100,000 0,000 |
| 70 | 33800031 | Modul de relevu ECA-80 cod:39D0016 | buc | 1,0000 | 500,000 0,000 | 500,000 0,000 |
| 71 | 33800032 | Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164 | buc | 1,0000 | 1 000,000 0,000 | 1 000,000 0,000 |
| 72 | 33800033 | Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180 | buc | 2,0000 | 1 000,000 0,000 | 2 000,000 0,000 |
| 73 | 33800034 | Panou de cleme, 087B1148 | buc | 1,0000 | 500,000 0,000 | 500,000 0,000 |
| 74 | 33800035 | Dispozitiv de actionare electric AMV 423, 082G3421 | buc | 1,0000 | 25,000 0,000 | 25,000 0,000 |
| 75 | 338000201 | Dulap metalic ЦМП-1-1-36УХЛ3 IP31 ,dim.395x310x150 , firma "ИЭК" | buc | 1,0000 | 1 000,000 0,000 | 1 000,000 0,000 |
| 76 | 33800014-7 | Buton de comanda cu1 stift SB-7 | buc | 2,0000 | 25,000 0,000 | 50,000 0,000 |
| 77 | 33800015-02 | Armatuara de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V | buc | 4,0000 | 25,000 0,000 | 100,000 0,000 |
| 78 | 33800016 | Diod Д226Б | buc | 5,0000 | 2,000 0,000 | 10,000 0,000 |
| 79 | 338000301-01 | Слема ЗНИ-4 | buc | 20,0000 | 1,000 0,000 | 20,000 0,000 |
| 80 | 338000301-02 | Сарас ЗНИ-4 | buc | 2,0000 | 1,000 0,000 | 2,000 0,000 |
| 81 | 338000207 | Dulap metalic ЦМП-4-0-36УХЛ3 IP31 ,dim.800x650x250 , firma "ИЭК" | buc | 1,0000 | 2 000,000 0,000 | 2 000,000 0,000 |
| 82 | 5550237-6 | Intreruptor automat cu 1 pol, 3.15A, ВА47-29/1/3.15C | buc | 2,0000 | 31,000 0,000 | 62,000 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|---------|------------------|--------------------|
| 83 | 33800013 | Comutator universal УП5311-С225 | buc | 4,0000 | 48,000 0,000 | 192,000 0,000 |
| 84 | 33800023 | Comutator universal УП5313-Ф227 | buc | 2,0000 | 48,000 0,000 | 96,000 0,000 |
| 85 | 33800014-7 | Buton de comanda cu1 stift SB-7 | buc | 4,0000 | 25,000 0,000 | 100,000 0,000 |
| 86 | 33800040 | Comutator "Tumbler" ТВ1 -1 | buc | 1,0000 | 25,000 0,000 | 25,000 0,000 |
| 87 | 33810008 | Releu intermediar ПП20-211, ~220V | buc | 8,0000 | 25,000 0,000 | 200,000 0,000 |
| 88 | 338100012 | Releu intermediar ПП21-003-УХЛ4, ~220V | buc | 12,0000 | 25,000 0,000 | 300,000 0,000 |
| 89 | 33810007 | Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4 | buc | 2,0000 | 25,000 0,000 | 50,000 0,000 |
| 90 | 33800015-01 | Armatura de semnalizare , culoare alba , AL-22 , 230V | buc | 1,0000 | 25,000 0,000 | 25,000 0,000 |
| 91 | 33800015-02 | Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V | buc | 9,0000 | 25,000 0,000 | 225,000 0,000 |
| 92 | 33800015-04 | Armatura de semnalizare , culoare verde , AL-22 , 230V | buc | 6,0000 | 25,000 0,000 | 150,000 0,000 |
| 93 | 33800016 | Diod Д226Б | buc | 16,0000 | 1,000 0,000 | 16,000 0,000 |
| 94 | 338000301-01 | Clema ЗНН-4 | buc | 80,0000 | 1,000 0,000 | 80,000 0,000 |
| 95 | 33800018 | Rama pentru inscriptii ППМ66x26 | buc | 28,0000 | 103,000 0,000 | 2 884,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 27 336,400 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 27 336,400 |

| | | | |
|--|--|------|---------------------------------|
| | Total | Lei | 93 007 |
| | TVA | 20 % | 18 601 |
| | Total deviz: Inclusiv salariu | | 111 608 15 218 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemului de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Automatizarea instalatiilor termomecanice. Centrala termica. (Marca AIT)**

Valoarea de deviz 111 608 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 | 311,2239 | 41,97 | 13 062,069 |
| 2. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 46,1300 | 41,97 | 1 936,077 |
| 3. | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 5,2400 | 41,97 | 219,923 |
| | | Total manopera | | | | 15 218 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------|---|-----|----------|-----------|---------|
| 1. | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 0,6000 | 25,00 | 15,000 |
| 2. | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 165,0000 | 1,00 | 165,000 |
| 3. | 1010092 | Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm | t | 0,0002 | 25 000,00 | 5,000 |
| 4. | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,0003 | 25 000,00 | 7,500 |
| 5. | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,0001 | 2 000,00 | 0,200 |
| 6. | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0250 | 35,00 | 0,875 |
| 7. | 1010501 | Lacuri de colofoniu "КФ-965" | t | 0,0002 | 3 500,00 | 0,700 |
| 8. | 1010633 | Parafina petroliera solida "П-3" | t | 0,0005 | 10 000,00 | 5,000 |
| 9. | 1010796 | Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm | t | 0,0015 | 10 000,00 | 15,000 |
| 10. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0010 | 10 000,00 | 10,000 |
| 11. | 1010838 | Solventi pentru vopsele P-4 | t | 0,0000 | 3 000,00 | 0,000 |
| 12. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0023 | 500,00 | 1,150 |
| 13. | 1011111 | Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,0140 | 11 000,00 | 154,000 |
| 14. | 1011292 | White-spirit | t | 0,0000 | 20 000,00 | 0,000 |
| 15. | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500" | t | 0,0058 | 1 200,00 | 6,960 |
| 16. | 1011513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,0007 | 32 000,00 | 22,400 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|---------|---------|-----------|-----------|
| 17. | 1011703 | Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata) | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,800 |
| 18. | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0107 | 11 000,00 | 117,700 |
| 19. | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,0001 | 20 000,00 | 2,000 |
| 20. | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,0031 | 9 000,00 | 27,900 |
| 21. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,2919 | 32 000,00 | 9 340,800 |
| 22. | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0010 | 10,00 | 0,010 |
| 23. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0300 | 1,00 | 0,030 |
| 24. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,8640 | 25,00 | 21,600 |
| 25. | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 4,4806 | 25,00 | 112,015 |
| 26. | 1012038 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm | kg | 0,5840 | 25,00 | 14,600 |
| 27. | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,4756 | 25,00 | 11,890 |
| 28. | 1012050 | Saibe zincate, diametru 18 mm | kg | 0,0010 | 25,00 | 0,025 |
| 29. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,5000 | 5,00 | 2,500 |
| 30. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 30,0540 | 2,00 | 60,108 |
| 31. | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,0256 | 100,00 | 2,560 |
| 32. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 30,0540 | 50,00 | 1 502,700 |
| 33. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,8030 | 40,00 | 32,120 |
| 34. | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 1,3020 | 30,00 | 39,060 |
| 35. | 1039160 | Mansoane de cuplare | buc | 1,5000 | 2,00 | 3,000 |
| 36. | 110-0333 | Canale din masa plastica (complet) | m | 0,0000 | 1,00 | 0,000 |
| 37. | 1110109 | Fise de marcare de masa plastica | 100 buc | 0,0810 | 10,00 | 0,810 |
| 38. | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 20,0000 | 10,00 | 200,000 |
| 39. | 1130021 | Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu | t | 0,0000 | 20 000,00 | 0,000 |
| 40. | 1130227 | Email "XB-124" de protectie, verde | t | 0,0000 | 40 000,00 | 0,000 |
| 41. | 144 | Cablu de control КВВГнгЭ4x1.0mm2 | m | 27,0000 | 8,08 | 218,268 |
| 42. | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,3960 | 15,00 | 5,940 |
| 43. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,6640 | 20,00 | 13,280 |
| 44. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 1,00 | 0,050 |
| 45. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0620 | 25,00 | 1,550 |
| 46. | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 6,0000 | 13,00 | 78,000 |
| 47. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0320 | 16 000,00 | 512,000 |
| 48. | 21 | Teava de impuls | m | 14,0000 | 10,00 | 140,000 |
| 49. | 22 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm | m | 15,0000 | 9,00 | 135,000 |
| 50. | 23 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm | m | 45,0000 | 19,00 | 855,000 |
| 51. | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120 | l | 0,1400 | 16,00 | 2,240 |
| 52. | 24 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | m | 15,0000 | 20,00 | 300,000 |
| 53. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,8420 | 10,00 | 18,420 |
| 54. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 4,5200 | 8,00 | 36,160 |
| 55. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,1240 | 25,00 | 3,100 |
| 56. | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 1,4850 | 10,00 | 14,850 |
| 57. | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 | kg | 0,0400 | 15,00 | 0,600 |
| 58. | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029 | kg | 0,0600 | 15,00 | 0,900 |
| 59. | 2710703500624 | Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm | kg | 0,0640 | 11,00 | 0,704 |
| 60. | 2721204120100 | Mufa fonta maleabila | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,000 |
| 61. | 2722103300000 | Teava neagra pentru instalatii | m | 4,0000 | 15,00 | 60,000 |
| 62. | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,9900 | 10,00 | 9,900 |

| | | | | | | |
|------|---------------|---|----------|----------|--------|------------|
| 63. | 2873114708959 | Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s | kg | 0,0240 | 10,00 | 0,240 |
| 64. | 2873155901194 | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2 | kg | 0,0900 | 32,00 | 2,880 |
| 65. | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 396,0000 | 1,00 | 396,000 |
| 66. | 2874115817100 | Surub cap hexagonal M 20x60 | buc | 0,1100 | 1,00 | 0,110 |
| 67. | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 0,1100 | 1,00 | 0,110 |
| 68. | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 396,0000 | 1,00 | 396,000 |
| 69. | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 396,0000 | 1,00 | 396,000 |
| 70. | 2875274117000 | Cot fonta | buc | 2,0000 | 30,00 | 60,000 |
| 71. | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,000 |
| 72. | 2875274201600 | Robinet cu cep | buc | 33,0000 | 20,00 | 660,000 |
| 73. | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 99,0000 | 150,00 | 14 850,000 |
| 74. | 35 | Sonerie , ~220V 3Д-47 | buc | 1,0000 | 250,00 | 250,000 |
| 75. | 36 | Robinet cu cep Dy15, 11Б126к | buc | 8,0000 | 40,00 | 320,000 |
| 76. | 37 | Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п | buc | 2,0000 | 20,00 | 40,000 |
| 77. | 38 | Robinet cu 3 cai Dy15, 14M1-16 | buc | 22,0000 | 60,00 | 1 320,000 |
| 78. | 39 | Robinet cu sertar Dy15, 15с 546к | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,000 |
| 79. | 40 | Conductor ПБ-2 sect, 1.0mm2 | m | 15,0000 | 1,50 | 22,500 |
| 80. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,3500 | 2,50 | 0,875 |
| 81. | 4080141 | Nisip natural pentru mortare de constructie | m3 | 0,0048 | 150,00 | 0,720 |
| 82. | 41 | Conductor ПБ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) | m | 40,0000 | 1,50 | 60,000 |
| 83. | 42 | Cablu de forta КВВГнг 4x1.0mm2 | m | 30,0000 | 8,00 | 240,000 |
| 84. | 43 | Cablu de control КВВГнг 5x1,0mm2 | m | 75,0000 | 12,00 | 900,000 |
| 85. | 45 | Cablu АКВВГнг 7x2,5mm2 | m | 13,0000 | 25,00 | 325,000 |
| 86. | 46 | Cablu АКВВГнг 10x2,5mm2 | m | 38,0000 | 35,00 | 1 330,000 |
| 87. | 47 | Teava din otel fara sudura 14x2,0mm | m | 6,0000 | 11,00 | 66,000 |
| 88. | 48 | Teava din otel fara sudura 10x1,0mm | m | 8,0000 | 11,00 | 88,000 |
| 89. | 49 | Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" | m | 15,0000 | 8,00 | 120,000 |
| 90. | 5 | Masa utilajului | t | 0,1025 | 0,10 | 0,010 |
| 91. | 50 | Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" | m | 45,0000 | 12,00 | 540,000 |
| 92. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 3,7500 | 2,00 | 7,500 |
| 93. | 5009039 | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului | 10 buc | 11,0160 | 2,00 | 22,032 |
| 94. | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,0465 | 15,00 | 0,697 |
| 95. | 5009055 | Borne de cablu din cupru | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,000 |
| 96. | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,0400 | 25,00 | 1,000 |
| 97. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 3,3300 | 3,00 | 9,990 |
| 98. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 153,0000 | 0,50 | 76,500 |
| 99. | 5009070 | Racordari | 10 buc | 0,1500 | 5,00 | 0,750 |
| 100. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 0,7500 | 0,60 | 0,450 |
| 101. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,1787 | 80,00 | 14,296 |
| 102. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0025 | 15,00 | 0,037 |
| 103. | 5009368 | Cleme in asortiment | buc | 102,0000 | 0,10 | 10,200 |
| 104. | 5009413 | Furtun din cauciuc "ОПР 30/25" | m | 1,0000 | 20,00 | 20,000 |
| 105. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,4672 | 20,00 | 9,344 |
| 106. | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 1,5300 | 15,00 | 22,950 |
| | 5009610 | Grasime pentru lipire | kg | 0,9200 | 6,00 | 5,520 |

| | | | | | | |
|------|---------|---|---------|---------|----------|-----------|
| 107. | | | | | | |
| 108. | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0150 | 1,00 | 0,015 |
| 109. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,1837 | 1,00 | 0,183 |
| 110. | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 2,0400 | 20,00 | 40,800 |
| 111. | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ² | t | 0,0051 | 100,00 | 0,510 |
| 112. | 51 | Furtun metalic P3-II-X Dy=15mm | m | 10,0000 | 7,09 | 70,900 |
| 113. | 52 | Furtun metalic P3-II-X Dy=25mm | m | 5,0000 | 11,00 | 55,000 |
| 114. | 5220075 | Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61" | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,100 |
| 115. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40" | kg | 0,0100 | 8,00 | 0,080 |
| 116. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30" | kg | 3,3350 | 6,00 | 20,010 |
| 117. | 53 | Scoabe CO16 Y2 | buc | 40,0000 | 1,00 | 40,000 |
| 118. | 54 | Instalatie de captare 955-1Y3 | buc | 1,0000 | 200,00 | 200,000 |
| 119. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,1500 | 10,00 | 1,500 |
| 120. | 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 | 0,8040 | 5,00 | 4,020 |
| 121. | 55 | Canal perforat pentru cabluri 35x100x3000 , 0.7mm CLP10-035-100-070-3 | m | 12,0000 | 40,00 | 480,000 |
| 122. | 56 | Tub din cauciuc 6 | m | 4,0000 | 10,00 | 40,000 |
| 123. | 57 | Conexiune HCB 14x1/2 | buc | 4,0000 | 9,00 | 36,000 |
| 124. | 58 | Niplu de trecere НП 3/4 | buc | 3,0000 | 28,34 | 85,020 |
| 125. | 59 | Термометр А4602 | buc | 7,0000 | 30,00 | 210,000 |
| 126. | 60 | Манометр 111.10 | buc | 20,0000 | 350,00 | 7 000,000 |
| 127. | 61 | Detector-releu de presiune ДН-6-21 | buc | 2,0000 | 200,00 | 400,000 |
| 128. | 62 | Манометр de semnalizare DM2010Cr | buc | 2,0000 | 600,00 | 1 200,000 |
| 129. | 63 | Aparat de masurat presiunea НМП-52М2, ТНМП-52М2 | buc | 5,0000 | 35,00 | 175,000 |
| 130. | 64 | Gazoanalizator portativ АНКАТ-310-02 | buc | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,000 |
| 131. | 65 | Detector releu de nivel ПРС-301-3 | set | 1,0000 | 400,00 | 400,000 |
| 132. | 66 | Detector-releu de temperatura 7С1 | buc | 2,0000 | 500,00 | 1 000,000 |
| 133. | 67 | Termometru bimetalic 0...200 С, ТБ-2СД-1-315-12-М27 | buc | 2,0000 | 19,70 | 39,400 |
| 134. | 68 | Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015 | buc | 1,0000 | 3 000,00 | 3 000,000 |

| | | | | | | |
|------|----|--|-----|---------|----------|---------------|
| 135. | 69 | Card C75 Cod:39D0009 | buc | 1,0000 | 100,00 | 100,000 |
| 136. | 70 | Modul de releu ECA-80 cod:39D0016 | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,000 |
| 137. | 71 | Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,000 |
| 138. | 72 | Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180 | buc | 2,0000 | 1 000,00 | 2 000,000 |
| 139. | 73 | Panou de cleme, 087B1148 | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,000 |
| 140. | 74 | Dispozitiv de actionare electric AMV 423, 082G3421 | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,000 |
| 141. | 75 | Dulap metalic ЩМП-1-1-36УХЛ3 IP31 ,dim.395x310x150 , firma "ИЭК" | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,000 |
| 142. | 76 | Buton de comanda cu1 stift SB-7 | buc | 2,0000 | 25,00 | 50,000 |
| 143. | 77 | Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V | buc | 4,0000 | 25,00 | 100,000 |
| 144. | 78 | Diod Д226Б | buc | 5,0000 | 2,00 | 10,000 |
| 145. | 79 | Clema ЗНИ-4 | buc | 20,0000 | 1,00 | 20,000 |
| 146. | 80 | Сарас ЗНИ-4 | buc | 2,0000 | 1,00 | 2,000 |
| 147. | 81 | Dulap metalic ЩМП-4-0-36УХЛ3 IP31 ,dim.800x650x250 , firma "ИЭК" | buc | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,000 |
| 148. | 82 | Intreruptor automat cu 1 pol, 3.15A, BA47-29/1/3.15C | buc | 2,0000 | 31,00 | 62,000 |
| 149. | 83 | Comutator universal УИ5311-С225 | buc | 4,0000 | 48,00 | 192,000 |
| 150. | 84 | Comutator universal УИ5313-Ф227 | buc | 2,0000 | 48,00 | 96,000 |
| 151. | 85 | Buton de comanda cu1 stift SB-7 | buc | 4,0000 | 25,00 | 100,000 |
| 152. | 86 | Comutator "Tumbler" ТВ1 -1 | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,000 |
| 153. | 87 | Releu intermediar ПИ20-211, ~220V | buc | 8,0000 | 25,00 | 200,000 |
| 154. | 88 | Releu intermediar ПИ21-003-УХЛ4, ~220V | buc | 12,0000 | 25,00 | 300,000 |
| 155. | 89 | Releu de timp РКВ11-33-111УХЛ4 | buc | 2,0000 | 25,00 | 50,000 |
| 156. | 90 | Armatura de semnalizare , culoare alba , AL-22 , 230V | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,000 |
| 157. | 91 | Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V | buc | 9,0000 | 25,00 | 225,000 |
| 158. | 92 | Armatura de semnalizare , culoare verde , AL-22 , 230V | buc | 6,0000 | 25,00 | 150,000 |
| 159. | 93 | Diod Д226Б | buc | 16,0000 | 1,00 | 16,000 |
| 160. | 94 | Clema ЗНИ-4 | buc | 80,0000 | 1,00 | 80,000 |
| 161. | 95 | Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 | buc | 28,0000 | 103,00 | 2 884,000 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 65 440 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---|------|---------|-------|------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7369 | 15,00 | 26,053 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 6,0084 | 10,00 | 60,084 |
| 3. | 030401 | Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t) | h-ut | 0,6300 | 10,00 | 6,300 |
| 4. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 6,0084 | 10,00 | 60,084 |
| 5. | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 5,0112 | 10,00 | 50,112 |
| 6. | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 11,3920 | 25,00 | 284,800 |
| 7. | 050101 | Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min | h-ut | 0,0112 | 20,00 | 0,224 |
| 8. | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 4,0080 | 15,00 | 60,120 |
| 9. | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,3000 | 15,00 | 4,500 |
| 10. | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 1,0600 | 15,00 | 15,900 |
| 11. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,6740 | 15,00 | 70,110 |
| 12. | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,4060 | 20,00 | 8,120 |
| 13. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,8798 | 10,00 | 8,798 |
| 14. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,0069 | 10,00 | 10,069 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 664 |

| | | |
|-------|------|--------|
| Total | Lei | 93 007 |
| TVA | 20 % | 18 601 |

Total deviz:

111 608

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale .si
reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului "
D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti
№217-2020**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | IA18A | Armatari fine pentru cazanele de incalzire : termometru A4602 | buc | | | 6,526 5,876 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1400 | 41,97 | 5,88 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicitivat | kg | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0060 | 25,00 | 0,15 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| 2 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, 111,10 | buc | | | 88,593 86,458 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 41,97 | 86,46 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 25,00 | 0,88 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 30,00 | 1,26 |
| 3 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ДН-6-21 | buc | | | 44,489 43,229 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 41,97 | 43,23 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 30,00 | 1,26 |
| 4 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr | buc | | | 88,593 86,458 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 41,97 | 86,46 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 25,00 | 0,88 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 30,00 | 1,26 |
| 5 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5: HМII-52M2 si THMII-52M2 | buc | | | 44,489 43,229 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 41,97 | 43,23 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 30,00 | 1,26 |
| 6 | 11-02-032-01 | Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10, POC-301 | buc | | | 121,208 94,433 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,2500 | 41,97 | 94,43 |
| | 1010092 | Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 16-(18) mm | t | 0,0002 | 25 000,00 | 5,00 |
| | 1010796 | Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm | t | 0,0015 | 10 000,00 | 15,00 |
| | 1011513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,00004 | 32 000,00 | 0,00 |
| | 1012050 | Saibe zincate, diametru 18 mm | kg | 0,0010 | 25,00 | 0,03 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2200 | 15,00 | 3,30 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,2200 | 10,00 | 2,20 |
| 7 | 11-02-002-01 | Termometru ТБ-2СД | buc | | | 88,593 86,458 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 41,97 | 86,46 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 25,00 | 0,88 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 30,00 | 1,26 |
| 8 | IA42A | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, Confort 300M | buc | | | 395,183 163,683 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,9000 | 41,97 | 163,68 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|--------|---------|-----------|--------------------|
| | 2722103300000 | Teava neagra pentru instalatii | m | 4,0000 | 15,00 | 60,00 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,00 |
| | 2721204120100 | Mufa fonta maleabila | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 2875274117000 | Cot fonta | buc | 2,0000 | 30,00 | 60,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| 9 | 10-08-002-01 | Avertizoare termice , ESM-10,ESMU,7C1 | buc | | | 43,603 41,970 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "T-3" | t | 0,00001 | 2 000,00 | 0,04 |
| | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0050 | 35,00 | 0,17 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0002 | 10,00 | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,1000 | 5,00 | 0,50 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40" | kg | 0,0020 | 8,00 | 0,02 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,0600 | 15,00 | 0,90 |
| 10 | M1G08B | Dispozitiv de actionare electric | buc | | | 229,752 219,923 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 5,2400 | 41,97 | 219,92 |
| | 2710703500624 | Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm | kg | 0,0640 | 11,00 | 0,70 |
| | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 | kg | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029 | kg | 0,0600 | 15,00 | 0,90 |
| | 2873114708959 | Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s | kg | 0,0240 | 10,00 | 0,24 |
| | 2874115817100 | Surub cap hexagonal M 20x60 | buc | 0,1100 | 1,00 | 0,11 |
| | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 0,1100 | 1,00 | 0,11 |
| | 2873155901194 | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2 | kg | 0,0900 | 32,00 | 2,88 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 10,00 | 0,60 |
| | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120 | l | 0,1400 | 16,00 | 2,24 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,3500 | 2,50 | 0,88 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0650 | 8,00 | 0,52 |
| 11 | 11-04-005-01 | Panou de cleme | buc | | | 909,334 847,794 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 20,2000 | 41,97 | 847,79 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0356 | 25,00 | 0,89 |
| | 1012038 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm | kg | 0,5840 | 25,00 | 14,60 |
| | 1130227 | Email "XB-124" de protectie, verde | t | 0,00002 | 40 000,00 | 0,00 |
| | 5009055 | Borne de cablu din cupru | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 5009413 | Furtun din cauciuc "OIP 30/25" | m | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | 5220075 | Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61" | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,4300 | 15,00 | 6,45 |
| | 030401 | Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t) | h-ut | 0,6300 | 10,00 | 6,30 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,5200 | 10,00 | 5,20 |
| 12 | 11-04-008-01 | Modul de releu | buc | | | 43,329 43,229 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 41,97 | 43,23 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| 13 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Sonerie | buc | | | 83,940 83,940 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 41,97 | 83,94 |
| 14 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 | buc | | | 455,890 216,145 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,1500 | 41,97 | 216,15 |
| | 1010838 | Solventi pentru vopsele P-4 | t | 0,00001 | 3 000,00 | 0,00 |
| | 1011111 | Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,0070 | 11 000,00 | 77,00 |
| | 1011292 | White-spirit | t | 0,00001 | 20 000,00 | 0,00 |
| | 1011513 | Electrozi "Ø42", diametru 4 mm | t | 0,00012 | 32 000,00 | 3,20 |
| | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,2378 | 25,00 | 5,95 |
| | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 10,0000 | 10,00 | 100,00 |
| | 1130021 | Chit "ΓΦ-021" rosu-cafeniu | t | 0,00001 | 20 000,00 | 0,00 |
| | 1130227 | Email "XB-124" de protectie, verde | t | 0,00002 | 40 000,00 | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|----------|-----------|-------------|
| | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,0000 | 13,00 | 39,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 0,2300 | 25,00 | 5,75 |
| | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,5300 | 15,00 | 7,95 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0300 | 10,00 | 0,30 |
| 15 | 11-03-001-01 | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | | | 22,699 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,5200 | 41,97 | 21,82 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 25,00 | 0,88 |
| 16 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie | 100 buc | | | 2 096,090 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 47,0000 | 41,97 | 1 972,59 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0030 | 11 000,00 | 33,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,8000 | 40,00 | 32,00 |
| | 5009368 | Cleme in asortiment | buc | 102,0000 | 0,10 | 10,20 |
| | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 2,0400 | 20,00 | 40,80 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 15,00 | 1,65 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 0,1900 | 25,00 | 4,75 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 10,00 | 1,10 |
| 17 | 11-06-002-02 | Rețele electrice in panouri si pupitre: de gabarite mici | 100 m | | | 523,928 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 41,97 | 520,43 |
| | 1011703 | Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata) | kg | 0,1000 | 20,00 | 2,00 |
| | 1110109 | Fise de marcare de masa plastica | 100 buc | 0,1500 | 10,00 | 1,50 |
| 18 | 08-03-574-1 | Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ² | 100 fire | | | 782,723 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,8000 | 41,97 | 705,10 |
| | 1010501 | Lacuri de colofoniu "КФ-965" | t | 0,0001 | 3 500,00 | 0,47 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0200 | 1,00 | 0,02 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 102,0000 | 0,50 | 51,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,1000 | 80,00 | 8,00 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 1,0200 | 15,00 | 15,30 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0100 | 1,00 | 0,01 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,1000 | 1,00 | 0,10 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 0,0800 | 6,00 | 0,48 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 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 | 0,2000 | 5,00 | 1,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| 19 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj | t | | | 154 426,562 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 62,2000 | 41,97 | 2 610,53 |
| | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500" | t | 0,1800 | 1 200,00 | 217,50 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 4,2000 | 32 000,00 | 134 400,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 27,0000 | 25,00 | 675,00 |
| | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,8000 | 100,00 | 80,00 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 1,0000 | 16 000,00 | 16 000,00 |
| | 4080141 | Nisip natural pentru mortare de constructie | m3 | 0,1500 | 150,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400 | 15,00 | 26,12 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 15,1000 | 25,00 | 377,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,7400 | 10,00 | 17,41 |
| 20 | ID03A | Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire | buc | | | 561,373 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|----------|-----------|-------------------------|
| | | centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm | | | | 52,463 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,2500 | 41,97 | 52,46 |
| | 2875274201600 | Robinet cu cep | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 3,0000 | 150,00 | 450,00 |
| | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 12,0000 | 1,00 | 12,00 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 12,0000 | 1,00 | 12,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 12,0000 | 1,00 | 12,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0450 | 10,00 | 0,45 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0180 | 20,00 | 0,36 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0120 | 15,00 | 0,18 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0540 | 10,00 | 0,54 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1350 | 8,00 | 1,08 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0300 | 10,00 | 0,30 |
| 21 | 11-06-002-04 | Teava de impuls | 100 m | | | 3 969,550 2 681,886 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 63,9000 | 41,97 | 2 681,89 |
| | 21 | Teava de impuls | m | 100,0000 | 10,00 | 1 000,00 |
| | 1011513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,00089 | 32 000,00 | 22,86 |
| | 1110109 | Fise de marcare de masa plastica | 100 buc | 0,1500 | 10,00 | 1,50 |
| | 5 | Masa utilajului | t | 0,0890 | 0,10 | 0,01 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 8,1200 | 25,00 | 203,00 |
| | 050101 | Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min | h-ut | 0,0800 | 20,00 | 1,60 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 2,9000 | 20,00 | 58,00 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0700 | 10,00 | 0,70 |
| 22 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. | 100 m | | | 1 991,093 683,693 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,2900 | 41,97 | 683,69 |
| | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 200,0000 | 1,00 | 200,00 |
| | 22 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm | m | 100,0000 | 9,00 | 900,00 |
| | 110-0333 | Canale din masa plastica (complet) | m | 0,0000 | 1,00 | 0,00 |
| | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 6,0800 | 15,00 | 91,20 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,0800 | 15,00 | 91,20 |
| 23 | 08-02-390-2 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. | 100 m | | | 3 203,229 771,829 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 18,3900 | 41,97 | 771,83 |
| | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 300,0000 | 1,00 | 300,00 |
| | 23 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm | m | 100,0000 | 19,00 | 1 900,00 |
| | 110-0333 | Canale din masa plastica (complet) | m | 0,0000 | 1,00 | 0,00 |
| | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 6,8800 | 15,00 | 103,20 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,8800 | 15,00 | 103,20 |
| 24 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | 100 m | | | 39 458,893 1 456,360 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 34,7000 | 41,97 | 1 456,36 |
| | 24 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | m | 100,0000 | 20,00 | 2 000,00 |
| | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,00218 | 25 000,00 | 50,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0030 | 10 000,00 | 26,67 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0515 | 11 000,00 | 564,67 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 1,0500 | 32 000,00 | 33 600,00 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 21,8000 | 2,00 | 43,60 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 21,8000 | 50,00 | 1 090,00 |
| | 1039160 | Mansoane de cuplare | buc | 10,0000 | 2,00 | 20,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 25,0000 | 2,00 | 50,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 10,0000 | 3,00 | 30,00 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,0000 | 5,00 | 5,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 5,0000 | 0,60 | 3,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2200 | 15,00 | 3,30 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 17,9000 | 25,00 | 447,50 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,4400 | 15,00 | 66,60 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,2200 | 10,00 | 2,20 |
| 25 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir | 100 m | | | 299,680 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|----------|---------|-----------|----------------------|
| | | sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 | | | | 235,460 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 41,97 | 235,46 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,00043 | 20 000,00 | 0,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 40,00 | 0,80 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 15,00 | 4,64 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 25,00 | 20,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 3,00 | 36,60 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 15,00 | 0,74 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 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 | 0,1600 | 5,00 | 0,80 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,14 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| 26 | 08-02-412-9 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat , sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m | | | 159,610 96,110 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,2900 | 41,97 | 96,11 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,0006 | 20 000,00 | 20,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 40,00 | 0,80 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 15,00 | 4,65 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 3,00 | 36,60 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 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 | 0,1600 | 5,00 | 0,80 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| 27 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 594,331 520,428 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 41,97 | 520,43 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 10 000,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 500,00 | 0,40 |
| | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,00006 | 9 000,00 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 80,00 | 0,66 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 20,00 | 0,08 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 1,00 | 0,01 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" | kg | 0,5000 | 6,00 | 3,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 15,00 | 5,85 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 10,00 | 30,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 10,00 | 30,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 10,00 | 3,90 |
| 28 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg | 100 m | | | 2 081,217 616,959 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 14,7000 | 41,97 | 616,96 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0001 | 10 000,00 | 0,93 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0016 | 500,00 | 0,79 |
| | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,00288 | 9 000,00 | 25,83 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 24,8000 | 2,00 | 49,60 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 24,8000 | 50,00 | 1 240,00 |
| | 5009039 | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului | 10 buc | 10,2000 | 2,00 | 20,40 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0208 | 80,00 | 1,67 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0010 | 20,00 | 0,02 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0245 | 1,00 | 0,02 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" | kg | 0,5000 | 6,00 | 3,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2400 | 15,00 | 3,60 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,4800 | 10,00 | 34,80 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,4800 | 10,00 | 34,80 |
| | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 4,6400 | 10,00 | 46,40 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,2400 | 10,00 | 2,40 |
| 29 | 08-02-158-4 | Cap terminal uscat pentru cablu de control, | buc | | | 11,968 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|---------|-----------|---------|
| | | sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 | | | | 10,912 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,2600 | 41,97 | 10,91 |
| | 1010633 | Parafina petroliera solida "II-3" | t | 0,00001 | 10 000,00 | 0,12 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00001 | 10 000,00 | 0,12 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 0,0000 | 0,50 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 5009610 | Grasime pentru lipire | kg | 0,0200 | 6,00 | 0,12 |
| | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t | 0,00011 | 100,00 | 0,01 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,0500 | 6,00 | 0,30 |
| | 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 | 0,0100 | 5,00 | 0,05 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0050 | 15,00 | 0,07 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0050 | 10,00 | 0,05 |
| 30 | 08-02-158-5 | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 | buc | | | 16,969 |
| | | | | | | 15,949 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,3800 | 41,97 | 15,95 |
| | 1010633 | Parafina petroliera solida "II-3" | t | 0,00001 | 10 000,00 | 0,11 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00001 | 10 000,00 | 0,11 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 0,0000 | 0,50 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 5009610 | Grasime pentru lipire | kg | 0,0200 | 6,00 | 0,12 |
| | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t | 0,00011 | 100,00 | 0,01 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,0500 | 6,00 | 0,30 |
| | 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 | 0,0100 | 5,00 | 0,05 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0050 | 15,00 | 0,07 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0050 | 10,00 | 0,05 |
| 31 | 08-02-158-6 | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10 | buc | | | 22,805 |
| | | | | | | 21,825 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,5200 | 41,97 | 21,82 |
| | 1010633 | Parafina petroliera solida "II-3" | t | 0,00001 | 10 000,00 | 0,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00002 | 10 000,00 | 0,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 0,0000 | 0,50 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 5009610 | Grasime pentru lipire | kg | 0,0200 | 6,00 | 0,12 |
| | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t | 0,00011 | 100,00 | 0,01 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,0500 | 6,00 | 0,30 |
| | 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 | 0,0200 | 5,00 | 0,10 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| 32 | 11-08-002-03 | Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 10 mm | 10 buc | | | 123,567 |
| | | | | | | 82,261 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,9600 | 41,97 | 82,26 |
| | 1011513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,00007 | 32 000,00 | 3,56 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 1,5100 | 25,00 | 37,75 |
| 33 | 11-08-002-04 | Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm | 10 buc | | | 171,186 |
| | | | | | | 117,936 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,8100 | 41,97 | 117,94 |
| | 1011513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,00014 | 32 000,00 | 4,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|------|---------|-----------|---------|
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 1,9700 | 25,00 | 49,25 |
| 34 | 11-07-001-02 | Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare:955-1Y3 | buc | | | 89,161 |
| | | | | | | 86,458 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 41,97 | 86,46 |
| | 1011513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,00001 | 32 000,00 | 0,00 |
| | 5 | Masa utilajului | t | 0,0300 | 0,10 | 0,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 0,1000 | 25,00 | 2,50 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0200 | 10,00 | 0,20 |
| 35 | 33800088-1 | Sonerie , ~220V ЗД-47 | buc | | | 250,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 35 | Sonerie , ~220V ЗД-47 | buc | 1,0000 | 250,00 | 250,00 |
| 36 | 335000417 | Robinet cu cep Dy15, 11Б126к | buc | | | 40,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 36 | Robinet cu cep Dy15, 11Б126к | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| 37 | 335000419 | Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п | buc | | | 20,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 37 | Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| 38 | 335000418 | Robinet cu 3 cai Dy15, 14M1-16 | buc | | | 60,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 38 | Robinet cu 3 cai Dy15, 14M1-16 | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| 39 | 335000419-1 | Robinet cu sertar Dy15, 15с 546к | buc | | | 20,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 39 | Robinet cu sertar Dy15, 15с 546к | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| 40 | 33600015 | Conductor ПВ-2 sect, 1.0mm2 | m | | | 1,500 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 40 | Conductor ПВ-2 sect, 1.0mm2 | m | 1,0000 | 1,50 | 1,50 |
| 41 | 33600015 | Conductor ПВ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) | m | | | 1,500 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 41 | Conductor ПВ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) | m | 1,0000 | 1,50 | 1,50 |
| 42 | 335000301 | Cablu de forta КВВГнг 4x1.0mm2 | m | | | 8,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 42 | Cablu de forta КВВГнг 4x1.0mm2 | m | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| 43 | 335000303 | Cablu de control КВВГнг 5x1,0mm2 | m | | | 12,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 43 | Cablu de control КВВГнг 5x1,0mm2 | m | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| 44 | 335000319 | Cablu de control КВВГнгЭ4x1.0mm2 | m | | | 8,084 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 144 | Cablu de control КВВГнгЭ4x1.0mm2 | m | 1,0000 | 8,08 | 8,08 |
| 45 | 3332021-17 | Cablu АКВВГнг 7x2,5mm2 | m | | | 25,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 45 | Cablu АКВВГнг 7x2,5mm2 | m | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 46 | 3332021-24 | Cablu АКВВГнг 10x2,5mm2 | m | | | 35,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 46 | Cablu АКВВГнг 10x2,5mm2 | m | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 47 | 44400018 | Teava din otel fara sudura 14x2,0mm | m | | | 11,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 47 | Teava din otel fara sudura 14x2,0mm | m | 1,0000 | 11,00 | 11,00 |
| 48 | 44400020 | Teava din otel fara sudura 10x1,0mm | m | | | 11,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 48 | Teava din otel fara sudura 10x1,0mm | m | 1,0000 | 11,00 | 11,00 |
| 49 | 3337100013 | Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" | m | | | 8,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 49 | Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" | m | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| 50 | 3337100010-2 | Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca | m | | | 12,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| | | "Элекор" | | | | 0,000 |
| | 50 | Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" | m | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| 51 | 44400071-1 | Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15мм | m | | | 7,090 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 51 | Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15мм | m | 1,0000 | 7,09 | 7,09 |
| 52 | 44400073-1 | Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25мм | m | | | 11,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 52 | Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25мм | m | 1,0000 | 11,00 | 11,00 |
| 53 | 335000414 | Scoabe CO16 Y2 | buc | | | 1,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 53 | Scoabe CO16 Y2 | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| 54 | 335000420-3 | Instalatie de captare 955-1Y3 | buc | | | 200,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 54 | Instalatie de captare 955-1Y3 | buc | 1,0000 | 200,00 | 200,00 |
| 55 | 33371012-07 | Canal perforat pentru cabluri 35x100x3000 , 0.7mm CLP10-035-100-070-3 | m | | | 40,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 55 | Canal perforat pentru cabluri 35x100x3000 , 0.7mm CLP10-035-100-070-3 | m | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| 56 | 44500021 | Tub din cauciuc 6 | m | | | 10,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 56 | Tub din cauciuc 6 | m | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| 57 | 445000021 | Conexiune HCB 14x1/2 | buc | | | 9,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 57 | Conexiune HCB 14x1/2 | buc | 1,0000 | 9,00 | 9,00 |
| 58 | 445000022 | Niplu de trecere НП 3/4 | buc | | | 28,340 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 58 | Niplu de trecere НП 3/4 | buc | 1,0000 | 28,34 | 28,34 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 59 | 3380001 | Термометр А4602 | buc | | | 30,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 59 | Термометр А4602 | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| 60 | 33800086 | Манометр 111.10 | buc | | | 350,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 60 | Манометр 111.10 | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |
| 61 | 3380004 | Detector-releu de presiune ДН-6-21 | buc | | | 200,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 61 | Detector-releu de presiune ДН-6-21 | buc | 1,0000 | 200,00 | 200,00 |
| 62 | 3380003 | Манометр de semnalizare DM2010Cr | buc | | | 600,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 62 | Манометр de semnalizare DM2010Cr | buc | 1,0000 | 600,00 | 600,00 |
| 63 | 33800101 | Aparat de masurat presiunea HМП-52М2, ТНМП-52М2 | buc | | | 35,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 63 | Aparat de masurat presiunea HМП-52М2, ТНМП- 52М2 | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 64 | 338000093 | Gazoanalizator portativ АНКАТ-310-02 | buc | | | 2 200,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 64 | Gazoanalizator portativ АНКАТ-310-02 | buc | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,00 |
| 65 | 33800037 | Detector releu de nivel POC-301-3 | set | | | 400,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 65 | Detector releu de nivel POC-301-3 | set | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| 66 | 3380005 | Detector-releu de temperatura 7C1 | buc | | | 500,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 66 | Detector-releu de temperatura 7C1 | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00 |
| 67 | 338000150-3 | Termometru bimetalic 0...200 C, ТБ-2СД-1- | buc | | | 19,700 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| | | 315-12-M27 | | | | 0,000 |
| | 67 | Termometru bimetalic 0...200 C, ТБ-2СД-1-315-12-M27 | buc | 1,0000 | 19,70 | 19,70 |
| 68 | 3380030-01 | Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015 | buc | | | 3 000,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 68 | Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015 | buc | 1,0000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 69 | 3380030-02 | Card C75 Cod:39D0009 | buc | | | 100,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 69 | Card C75 Cod:39D0009 | buc | 1,0000 | 100,00 | 100,00 |
| 70 | 33800031 | Modul de releu ECA-80 cod:39D0016 | buc | | | 500,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 70 | Modul de releu ECA-80 cod:39D0016 | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00 |
| 71 | 33800032 | Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164 | buc | | | 1 000,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 71 | Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 72 | 33800033 | Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180 | buc | | | 1 000,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 72 | Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 73 | 33800034 | Panou de cleme, 087B1148 | buc | | | 500,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 73 | Panou de cleme, 087B1148 | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00 |
| 74 | 33800035 | Dispozitiv de actionare electric AMV 423, 082G3421 | buc | | | 25,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 74 | Dispozitiv de actionare electric AMV 423, 082G3421 | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 75 | 338000201 | Dulap metalic ЩМП-1-1-36УХЛ3 IP31 ,dim.395x310x150 , firma "ИЭК" | buc | | | 1 000,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 75 | Dulap metalic ЩМП-1-1-36УХЛ3 IP31 ,dim.395x310x150 , firma "ИЭК" | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 76 | 33800014-7 | Buton de comanda cu1 stift SB-7 | buc | | | 25,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 76 | Buton de comanda cu1 stift SB-7 | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 77 | 33800015-02 | Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V | buc | | | 25,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 77 | Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 78 | 33800016 | Diod Д226Б | buc | | | 2,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 78 | Diod Д226Б | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| 79 | 338000301-01 | Clema ЗНИ-4 | buc | | | 1,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 79 | Clema ЗНИ-4 | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| 80 | 338000301-02 | Сарас ЗНИ-4 | buc | | | 1,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 80 | Сарас ЗНИ-4 | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| 81 | 338000207 | Dulap metalic ЩМП-4-0-36УХЛ3 IP31 ,dim.800x650x250 , firma "ИЭК" | buc | | | 2 000,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 81 | Dulap metalic ЩМП-4-0-36УХЛ3 IP31 ,dim.800x650x250 , firma "ИЭК" | buc | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 82 | 5550237-6 | Intreruptor automat cu 1 pol, 3.15A, BA47-29/1/3.15C | buc | | | 31,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 82 | Intreruptor automat cu 1 pol, 3.15A, BA47- | buc | 1,0000 | 31,00 | 31,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|--------|------------------|
| | | 29/1/3.15C | | | | |
| 83 | 33800013 | Comutator universal УИ5311-С225 | buc | | | 48,000 0,000 |
| | 83 | Comutator universal УИ5311-С225 | buc | 1,0000 | 48,00 | 48,00 |
| 84 | 33800023 | Comutator universal УИ5313-Ф227 | buc | | | 48,000 0,000 |
| | 84 | Comutator universal УИ5313-Ф227 | buc | 1,0000 | 48,00 | 48,00 |
| 85 | 33800014-7 | Buton de comanda cu1 stift SB-7 | buc | | | 25,000 0,000 |
| | 85 | Buton de comanda cu1 stift SB-7 | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 86 | 33800040 | Comutator "Tumbler" TBI -1 | buc | | | 25,000 0,000 |
| | 86 | Comutator "Tumbler" TBI -1 | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 87 | 33810008 | Releu intermediar ПП20-211, ~220V | buc | | | 25,000 0,000 |
| | 87 | Releu intermediar ПП20-211, ~220V | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 88 | 338100012 | Releu intermediar ПП21-003-УХЛ4, ~220V | buc | | | 25,000 0,000 |
| | 88 | Releu intermediar ПП21-003-УХЛ4, ~220V | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 89 | 33810007 | Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4 | buc | | | 25,000 0,000 |
| | 89 | Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4 | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 90 | 33800015-01 | Armatura de semnalizare , culoare alba , AL-22 , 230V | buc | | | 25,000 0,000 |
| | 90 | Armatura de semnalizare , culoare alba , AL-22 , 230V | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 91 | 33800015-02 | Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V | buc | | | 25,000 0,000 |
| | 91 | Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 92 | 33800015-04 | Armatura de semnalizare , culoare verde , AL-22 , 230V | buc | | | 25,000 0,000 |
| | 92 | Armatura de semnalizare , culoare verde , AL-22 , 230V | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| 93 | 33800016 | Diod Д226Б | buc | | | 1,000 0,000 |
| | 93 | Diod Д226Б | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| 94 | 338000301-01 | Слема ЗНИ-4 | buc | | | 1,000 0,000 |
| | 94 | Слема ЗНИ-4 | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| 95 | 33800018 | Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 | buc | | | 103,000 0,000 |
| | 95 | Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 | buc | 1,0000 | 103,00 | 103,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Semnalizare de paza (Marca SIP)**

Valoarea de deviz 19 175 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 10-08-001-04 | Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze | buc | 1,0000 | 472,083 461,670 | 472,083 461,670 |
| 2 | 10-04-101-04 | Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete | buc | 1,0000 | 23,053 18,887 | 23,053 18,887 |
| 3 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | 1,0000 | 217,834 209,850 | 217,834 209,850 |
| 4 | 08-01-121-5 | Acumulator | buc | 1,0000 | 256,116 172,916 | 256,116 172,916 |
| 5 | 10-04-100-06 | Emitator de radio | buc | 1,0000 | 413,807 293,790 | 413,807 293,790 |
| 6 | 10-08-002-05 | Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla | buc | 1,0000 | 45,521 41,970 | 45,521 41,970 |
| 7 | 10-08-002-04 | Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor | buc | 1,0000 | 44,521 41,970 | 44,521 41,970 |
| 8 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie | buc | 1,0000 | 41,972 41,970 | 41,972 41,970 |
| 9 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi | 100 m | 0,7500 | 388,112 | 291,084 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|--------|---------|--------------------|---------------------------------|
| | | si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 | | | 235,452 | 176,589 |
| 10 | 10-06-034-15 | Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi , pe pereti din beton 10x22 MCS-1 | m | 75,0000 | 110,650 13,430 | 8 298,780 1 007,280 |
| 11 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Releu | buc | 1,0000 | 83,940 83,940 | 83,940 83,940 |
| 12 | 10-01-039-06 | Modul de releu | buc | 1,0000 | 83,940 83,940 | 83,940 83,940 |
| 13 | 33400029 | Transformator TRANS 30W | buc | 1,0000 | 150,000 0,000 | 150,000 0,000 |
| 14 | 33410001 | Detector de contact magnetic CMK | buc | 1,0000 | 20,000 0,000 | 20,000 0,000 |
| 15 | 3350245-33 | Alarm cablu 4x0.22 CQR-4 | m | 25,0000 | 3,500 0,000 | 87,500 0,000 |
| 16 | 3332136-01 | Cablu BBГHГ-FR-LS 3x1.5mm2 | m | 50,0000 | 3,000 0,000 | 150,000 0,000 |
| 17 | 33410005 | Modul de releu RM-1 | buc | 1,0000 | 70,000 0,000 | 70,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 10 750,151 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 592,824 |
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 321,900 |
| | | <i>Total</i> | | | | 11 664,875 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 40 % | | | 1 053,909 |
| | | <i>Total</i> | | | | 12 718,784 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 127,188 |
| | | <i>Total</i> | | | | 12 845,972 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 12 845,972 2 634,772 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 18 | 3340106-1 | Panou cu comunicator pentru 5 raze PC-585H+testatura PC1555 | buc | 1,0000 | 1 000,000 0,000 | 1 000,000 0,000 |
| 19 | 3340009-05 | Sursa de alimentare de rezerva PIII- 7Ah | buc | 1,0000 | 400,000 0,000 | 400,000 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|--------------------|--------------------|
| 20 | 3340083-1 | Acumulator=12V, 7A/h | buc | 1,0000 | 250,000 0,000 | 250,000 0,000 |
| 21 | 33400030-2 | Emitator de radio ATS-100 | buc | 1,0000 | 1 000,000 0,000 | 1 000,000 0,000 |
| 22 | 3340003-01 | Detector infrarosu + spargere SRPG | buc | 1,0000 | 300,000 0,000 | 300,000 0,000 |
| 23 | 334092-2 | Sirena SA-913F | buc | 1,0000 | 110,000 0,000 | 110,000 0,000 |
| 24 | 338000502-12 | Releu intermediar PƏK78/3 , 5A 12V AC | buc | 1,0000 | 70,000 0,000 | 70,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 130,000 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 3 130,000 |

| | | | | |
|--|--|--|------|-------------------------------|
| | | Total | Lei | 15 979 |
| | | TVA | 20 % | 3 196 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 19 175 2 636 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemului de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Semnalizare de paza (Marca SIP)**

Valoarea de deviz 19 175 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 | 62,7775 | 41,97 | 2 634,772 |
| | | Total manopera | | | | 2 636 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------|---|---------|---------|-----------|-----------|
| 1. | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,0788 | 2 000,00 | 157,600 |
| 2. | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0200 | 3,00 | 0,060 |
| 3. | 1010388 | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier | t | 0,0030 | 40 000,00 | 120,000 |
| 4. | 1010625 | Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД" | t | 0,0001 | 16 000,00 | 1,600 |
| 5. | 1010806 | Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm | t | 0,0001 | 10 000,00 | 1,000 |
| 6. | 1011482 | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm | t | 0,0040 | 25 000,00 | 100,000 |
| 7. | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,0003 | 1 000,00 | 0,300 |
| 8. | 1011825 | Ulei de in natural | kg | 1,2750 | 6,00 | 7,650 |
| 9. | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0050 | 20,00 | 0,100 |
| 10. | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0020 | 5,00 | 0,010 |
| 11. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 77,8500 | 20,00 | 1 557,000 |
| 12. | 1019787 | Chit de etansare | kg | 2,2500 | 8,00 | 18,000 |
| 13. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0150 | 40,00 | 0,600 |
| 14. | 1100014 | Tirfon | 100 buc | 0,0110 | 15,00 | 0,165 |
| 15. | 13 | Transformator TRANS 30W | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,000 |
| 16. | 14 | Detector de contact magnetic CMK | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,000 |
| 17. | 15 | Alarm cablu 4x0.22 CQR-4 | m | 25,0000 | 3,50 | 87,500 |
| 18. | 16 | Cablu BBΓHR-FR-LS 3x1.5mm2 | m | 50,0000 | 3,00 | 150,000 |
| 19. | 17 | Modul de releu RM-1 | buc | 1,0000 | 70,00 | 70,000 |
| 20. | 18 | Panou cu comunicator pentru 5 raze PC-585H+testatura PC1555 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,000 |
| 21. | 19 | Sursa de alimentare de rezerva РИП- 7Ah | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,000 |
| 22. | 20 | Acumulator=12V, 7A/h | buc | 1,0000 | 250,00 | 250,000 |
| 23. | 21 | Emitator de radio ATS-100 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,000 |
| 24. | 22 | Detector infrarosu + spargere SRPG | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,000 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|---------|--|---------|---------|----------|---------------|
| 25. | 23 | Sirena SA-913F | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,000 |
| 26. | 24 | Releu intermediar PAK78/3 , 5A 12V AC | buc | 1,0000 | 70,00 | 70,000 |
| 27. | 4110006 | Apa distilata | kg | 10,2000 | 8,00 | 81,600 |
| 28. | 5 | Masa utilajului | t | 0,0010 | 0,10 | 0,000 |
| 29. | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,2325 | 60,00 | 13,950 |
| 30. | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,6000 | 5,00 | 3,000 |
| 31. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 9,1500 | 10,00 | 91,500 |
| 32. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0375 | 60,00 | 2,250 |
| 33. | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,0028 | 12,00 | 0,034 |
| 34. | 5009422 | Scoaba aplicata | 100 buc | 2,2500 | 17,00 | 38,250 |
| 35. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0150 | 80,00 | 1,200 |
| 36. | 5009730 | Igheab metalic | buc | 75,0000 | 70,00 | 5 250,000 |
| 37. | 5070812 | Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІРГН", sectiune 1x2,5 mm2 | 1000 m | 0,0020 | 2 000,00 | 4,000 |
| 38. | 5071022 | Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПІМБГ", sectiune 0,35 mm2 | 1000 m | 0,0600 | 2 000,00 | 120,000 |
| 39. | 5220003 | Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2" | t | 0,0000 | 0,10 | 0,000 |
| 40. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40" | kg | 0,0660 | 0,10 | 0,006 |
| 41. | 5420017 | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara | t | 0,0034 | 0,10 | 0,000 |
| 42. | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,1290 | 1,00 | 0,129 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 11 179 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---|------|--------|--------|-----------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0075 | 10,00 | 0,075 |
| 2. | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut | 6,0000 | 10,00 | 60,000 |
| 3. | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,4200 | 15,00 | 6,300 |
| 4. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0075 | 200,00 | 1,500 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 68 |

| | | |
|--------------|-------------|---------------|
| Total | Lei | 15 979 |
| TVA | 20 % | 3 196 |

Total deviz:

19 175

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale .si
reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului "
D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti
№217-2020-1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|---------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 10-08-001-04 | Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze | buc | | | 472,083 461,670 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 11,0000 | 41,97 | 461,67 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00002 | 2 000,00 | 0,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0030 | 20,00 | 0,06 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,3000 | 20,00 | 6,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0300 | 0,10 | 0,00 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,2900 | 15,00 | 4,35 |
| 2 | 10-04-101-04 | Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete | buc | | | 23,053 18,887 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,4500 | 41,97 | 18,89 |
| | 1100014 | Tirfon | 100 buc | 0,0110 | 15,00 | 0,17 |
| | 5070812 | Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІПН", sectiune 1x2,5 mm2 | 1000 m | 0,0020 | 2 000,00 | 4,00 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСІПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0010 | 1,00 | 0,00 |
| 3 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | | | 217,834 209,850 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0000 | 41,97 | 209,85 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00002 | 2 000,00 | 0,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0016 | 20,00 | 0,03 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,3000 | 20,00 | 6,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0160 | 0,10 | 0,00 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,1300 | 15,00 | 1,95 |
| 4 | 08-01-121-5 | Acumulator | buc | | | 256,116 172,916 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,1200 | 41,97 | 172,92 |
| | 1010625 | Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД" | t | 0,00011 | 16 000,00 | 1,60 |
| | 4110006 | Apa distilata | kg | 10,2000 | 8,00 | 81,60 |
| | 5220003 | Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2" | t | 0,00003 | 0,10 | 0,00 |
| | 5420017 | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara | t | 0,00341 | 0,10 | 0,00 |
| 5 | 10-04-100-06 | Emitator de radio | buc | | | 413,807 293,790 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,0000 | 41,97 | 293,79 |
| | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0020 | 5,00 | 0,01 |
| | 5071022 | Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПІМБІ", sectiune 0,35 mm2 | 1000 m | 0,0600 | 2 000,00 | 120,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0120 | 0,10 | 0,00 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСІПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0060 | 1,00 | 0,01 |
| 6 | 10-08-002-05 | Avertizoare "OC" automate: de contact- lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla | buc | | | 45,521 41,970 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|---------|-----------|--------------------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0100 | 3,00 | 0,03 |
| | 1010806 | Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm | t | 0,00005 | 10 000,00 | 1,00 |
| | 1011482 | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm | t | 0,00005 | 25 000,00 | 2,50 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0002 | 20,00 | 0,00 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,00142 | 12,00 | 0,02 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40" | kg | 0,0020 | 0,10 | 0,00 |
| 7 | 10-08-002-04 | Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor | buc | | | 44,521 41,970 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0100 | 3,00 | 0,03 |
| | 1011482 | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm | t | 0,0001 | 25 000,00 | 2,50 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0002 | 20,00 | 0,00 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,00142 | 12,00 | 0,02 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40" | kg | 0,0020 | 0,10 | 0,00 |
| 8 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie | buc | | | 41,972 41,970 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 5 | Masa utilajului | t | 0,0010 | 0,10 | 0,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40" | kg | 0,0040 | 0,10 | 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 | 0,0020 | 1,00 | 0,00 |
| 9 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 | 100 m | | | 388,112 235,452 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 41,97 | 235,45 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,00043 | 1 000,00 | 0,40 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 40,00 | 0,80 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 60,00 | 18,60 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 5,00 | 4,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 10,00 | 122,00 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 60,00 | 3,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 80,00 | 1,60 |
| | 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 | 1,00 | 0,16 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 200,00 | 2,00 |
| 10 | 10-06-034-15 | Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi , pe pereti din beton 10x22 MCS-1 | m | | | 110,650 13,430 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,3200 | 41,97 | 13,43 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00105 | 2 000,00 | 2,10 |
| | 1010388 | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier | t | 0,00004 | 40 000,00 | 1,60 |
| | 1011482 | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm | t | 0,00005 | 25 000,00 | 1,27 |
| | 1011825 | Ulei de in natural | kg | 0,0170 | 6,00 | 0,10 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 1,0300 | 20,00 | 20,60 |
| | 1019787 | Chit de etansare | kg | 0,0300 | 8,00 | 0,24 |
| | 5009422 | Scoaba aplicata | 100 buc | 0,0300 | 17,00 | 0,51 |
| | 5009730 | Jgheab metalic | buc | 1,0000 | 70,00 | 70,00 |
| | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut | 0,0800 | 10,00 | 0,80 |
| 11 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Releu | buc | | | 83,940 83,940 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 41,97 | 83,94 |
| 12 | 10-01-039-06 | Modul de releu | buc | | | 83,940 83,940 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 41,97 | 83,94 |
| 13 | 33400029 | Transformator TRANS 30W | buc | | | 150,000 0,000 |
| | 13 | Transformator TRANS 30W | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| 14 | 33410001 | Detector de contact magnetic CMK | buc | | | 20,000 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-----|--------|----------|--------------------|
| | 14 | Detector de contact magnetic CMK | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| 15 | 3350245-33 | Alarm cablu 4x0.22 CQR-4 | m | | | 3,500 0,000 |
| | 15 | Alarm cablu 4x0.22 CQR-4 | m | 1,0000 | 3,50 | 3,50 |
| 16 | 3332136-01 | Cablu BBΓHF-FR-LS 3x1.5mm2 | m | | | 3,000 0,000 |
| | 16 | Cablu BBΓHF-FR-LS 3x1.5mm2 | m | 1,0000 | 3,00 | 3,00 |
| 17 | 33410005 | Modul de releu RM-1 | buc | | | 70,000 0,000 |
| | 17 | Modul de releu RM-1 | buc | 1,0000 | 70,00 | 70,00 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 18 | 3340106-1 | Panou cu comunicator pentru 5 raze PC-585H+testatura PC1555 | buc | | | 1 000,000 0,000 |
| | 18 | Panou cu comunicator pentru 5 raze PC-585H+testatura PC1555 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 19 | 3340009-05 | Sursa de alimentare de rezerva ΠΠΠ- 7Ah | buc | | | 400,000 0,000 |
| | 19 | Sursa de alimentare de rezerva ΠΠΠ- 7Ah | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| 20 | 3340083-1 | Acumulator=12V, 7A/h | buc | | | 250,000 0,000 |
| | 20 | Acumulator=12V, 7A/h | buc | 1,0000 | 250,00 | 250,00 |
| 21 | 33400030-2 | Emitator de radio ATS-100 | buc | | | 1 000,000 0,000 |
| | 21 | Emitator de radio ATS-100 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 22 | 3340003-01 | Detector infrarosu + spargere SRPG | buc | | | 300,000 0,000 |
| | 22 | Detector infrarosu + spargere SRPG | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00 |
| 23 | 334092-2 | Sirena SA-913F | buc | | | 110,000 0,000 |
| | 23 | Sirena SA-913F | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| 24 | 338000502-12 | Releu intermediar ΡΕΚ78/3 , 5A 12V AC | buc | | | 70,000 0,000 |
| | 24 | Releu intermediar ΡΕΚ78/3 , 5A 12V AC | buc | 1,0000 | 70,00 | 70,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Semnalizare de incendiu. (Marca SIP)**

Valoarea de deviz 13 892 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 10-08-001-04 | Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze | buc | 1,0000 | 467,583 461,670 | 467,583 461,670 |
| 2 | 10-08-002-01 | Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala | buc | 2,0000 | 43,389 41,970 | 86,778 83,940 |
| 3 | 10-08-002-02 | Avertizoare "PIC" : ИПП | buc | 1,0000 | 87,601 83,940 | 87,601 83,940 |
| 4 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sirena | buc | 1,0000 | 42,030 41,970 | 42,030 41,970 |
| 5 | 10-04-100-06 | Emitator de radio | buc | 1,0000 | 413,981 293,790 | 413,981 293,790 |
| 6 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 | 100 m | 0,8000 | 280,066 235,451 | 224,053 188,361 |
| 7 | 10-06-034-15 | Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi , pe pereti din beton 10x22 MCS-1 | m | 80,0000 | 42,522 13,430 | 3 401,792 1 074,432 |
| 8 | 10-08-003- | Sursa de alimentare | buc | 1,0000 | 213,334 | 213,334 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|--------|---------|------------|--------------------------------------|
| | 03 | | | | 209,850 | 209,850 |
| 9 | 08-01-121-5 | Acumulator | buc | 1,0000 | 301,316 | 301,316 |
| | | | | | 172,916 | 172,916 |
| 10 | 10-01-039-06 | Comunicator | buc | 1,0000 | 83,940 | 83,940 |
| | | | | | 83,940 | 83,940 |
| 11 | 10-01-039-06 | Instalatie de comunicare | buc | 1,0000 | 83,940 | 83,940 |
| | | | | | 83,940 | 83,940 |
| 12 | 08-01-087-3 | Constructii metalice pentru fixare | t | 0,0010 | 18 247,000 | 18,247 |
| | | | | | 2 611,000 | 2,611 |
| 13 | 10-08-019-04 | Rezistoare | buc | 2,0000 | 26,232 | 52,464 |
| | | | | | 25,182 | 50,364 |
| 14 | 33320133-8 | Cablu КПСЭНГ-FRLS Tx 2x2x0,8mm2 | m | 30,0000 | 4,000 | 120,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 15 | 3332136-01 | Cablu ВВГНГ-FR-LS 3x1.5mm2 | m | 50,0000 | 4,000 | 200,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 5 797,059 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 637,138 |
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 87,387 |
| | | <i>Total</i> | | | | 6 521,584 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 40 % | | | 1 132,690 |
| | | <i>Total</i> | | | | 7 654,274 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 76,543 |
| | | <i>Total</i> | | | | 7 730,817 |
| | | Total Lucrari de montare Inklusiv salariu | | | | 7 730,817 2 831,724 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 16 | 3340106-5 | Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze "Варта-1/4 " | buc | 1,0000 | 900,000 | 900,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 17 | 33400098-03 | Comunicator ТК-2/GSM-01 | buc | 1,0000 | 900,000 | 900,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 18 | 334000123 | Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 | buc | 2,0000 | 70,000 | 140,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 19 | 3340002 | Avertizor de incendiu ИПП-1 | buc | 1,0000 | 80,570 | 80,570 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 20 | 334092-2 | Sirena SA-913F | buc | 1,0000 | 125,000 | 125,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-----|--------|-----------|------------------|
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 21 | 33400030-2 | Emitator de radio ATS-100 | buc | 1,0000 | 1 000,000 | 1 000,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 22 | 3340009-05 | Sursa de alimentare de rezerva РИП- 7Ah | buc | 1,0000 | 400,000 | 400,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 23 | 3340083-1 | Acumulator=12V, 7A/h | buc | 1,0000 | 250,000 | 250,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 24 | 3380092 | Rezistor 2.0kOm | buc | 2,0000 | 4,000 | 8,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 25 | 33400098-04 | Instalatie de comunicatie U=12B УК-БК | buc | 1,0000 | 41,680 | 41,680 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 845,250 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 3 845,250 |

| | | | | |
|--|--|--|------|---------------|
| | | Total | Lei | 11 577 |
| | | TVA | 20 % | 2 315 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 13 892 |
| | | | | 2 832 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemului de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020-1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
Semnalizare de incendiu. (Marca SIP)**

Valoarea de deviz 13 892 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 2-1-8: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|------|---------|-------|--------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 67,4702 | 41,97 | 2 831,724 |
| | | Total manopera | | | | 2 832 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------|---|---------|---------|-----------|---------|
| 1. | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,0840 | 3 000,00 | 252,000 |
| 2. | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0100 | 3,00 | 0,030 |
| 3. | 1010388 | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier | t | 0,0032 | 36 000,00 | 115,200 |
| 4. | 1010625 | Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД" | t | 0,0001 | 60 000,00 | 6,000 |
| 5. | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500" | t | 0,0002 | 1 500,00 | 0,300 |
| 6. | 1011482 | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm | t | 0,0040 | 21 000,00 | 84,000 |
| 7. | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,0003 | 1 000,00 | 0,300 |
| 8. | 1011825 | Ulei de in natural | kg | 1,3600 | 6,00 | 8,160 |
| 9. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0042 | 35,00 | 0,147 |
| 10. | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0055 | 20,00 | 0,110 |
| 11. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0270 | 21,00 | 0,567 |
| 12. | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0020 | 5,00 | 0,010 |
| 13. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 83,4500 | 5,00 | 417,250 |
| 14. | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,0008 | 50,00 | 0,040 |
| 15. | 1019787 | Chit de etansare | kg | 2,4000 | 3,00 | 7,200 |
| 16. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0160 | 22,00 | 0,352 |
| 17. | 1100007 | Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8 | t | 0,0001 | 21 000,00 | 2,100 |
| 18. | 14 | Cablu КПСЭНГ-FRLS Tx 2x2x0,8mm2 | m | 30,0000 | 4,00 | 120,000 |
| 19. | 15 | Cablu ББГНГ-FR-LS 3x1.5mm2 | m | 50,0000 | 4,00 | 200,000 |
| 20. | 16 | Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze "Варпа-1/4 " | buc | 1,0000 | 900,00 | 900,000 |
| 21. | 17 | Comunicator ТК-2/GSM-01 | buc | 1,0000 | 900,00 | 900,000 |
| 22. | 18 | Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 | buc | 2,0000 | 70,00 | 140,000 |
| 23. | 19 | Avertizor de incendiu ИПП-1 | buc | 1,0000 | 80,57 | 80,570 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|---------|---|---------|---------|-----------|--------------|
| 24. | 20 | Sirena SA-913F | buc | 1,0000 | 125,00 | 125,000 |
| 25. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 14 000,00 | 14,000 |
| 26. | 21 | Emitator de radio ATS-100 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,000 |
| 27. | 22 | Sursa de alimentare de rezerva РИП- 7Ah | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,000 |
| 28. | 23 | Acumulator=12V, 7A/h | buc | 1,0000 | 250,00 | 250,000 |
| 29. | 24 | Rezistor 2.0kOm | buc | 2,0000 | 4,00 | 8,000 |
| 30. | 25 | Instalatie de comunicatie U=12В УК-ВК | buc | 1,0000 | 41,68 | 41,680 |
| 31. | 4080141 | Nisip natural pentru mortare de constructie | m3 | 0,0001 | 150,00 | 0,015 |
| 32. | 4110006 | Apa distilata | kg | 10,2000 | 12,00 | 122,400 |
| 33. | 5 | Masa utilajului | t | 0,0010 | 0,10 | 0,000 |
| 34. | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,2480 | 60,00 | 14,880 |
| 35. | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,6400 | 6,00 | 3,840 |
| 36. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 9,7600 | 1,00 | 9,760 |
| 37. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0400 | 20,00 | 0,800 |
| 38. | 5009422 | Scoaba aplicata | 100 buc | 2,4000 | 17,00 | 40,800 |
| 39. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0160 | 20,00 | 0,320 |
| 40. | 5009730 | Jgheab metalic | buc | 80,0000 | 8,00 | 640,000 |
| 41. | 5071022 | Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМВГ", sectiune 0,35 mm2 | 1000 m | 0,0600 | 2 000,00 | 120,000 |
| 42. | 5220003 | Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2" | t | 0,0000 | 0,10 | 0,000 |
| 43. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,0710 | 0,10 | 0,007 |
| 44. | 5420017 | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara | t | 0,0034 | 0,10 | 0,000 |
| 45. | 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 | 0,1360 | 30,00 | 4,080 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 6 030 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---|------|--------|--------|------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0097 | 20,00 | 0,194 |
| 2. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,0151 | 15,00 | 0,227 |
| 3. | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut | 6,4000 | 120,00 | 768,000 |
| 4. | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,7000 | 15,00 | 10,500 |
| 5. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0097 | 180,00 | 1,746 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 781 |

| | | |
|-------|------|--------|
| Total | Lei | 11 577 |
| TVA | 20 % | 2 315 |

Total deviz:

13 892

Intocmit

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale .si
reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului "
D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti
№217-2020-1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 10-08-001-04 | Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze | buc | | | 467,583 461,670 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 11,0000 | 41,97 | 461,67 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "T-3" | t | 0,00002 | 3 000,00 | 0,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0030 | 20,00 | 0,06 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,3000 | 5,00 | 1,50 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40" | kg | 0,0300 | 0,10 | 0,00 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,2900 | 15,00 | 4,35 |
| 2 | 10-08-002-01 | Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala | buc | | | 43,389 41,970 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "T-3" | t | 0,00001 | 3 000,00 | 0,00 |
| | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0050 | 3,00 | 0,01 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0002 | 20,00 | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,1000 | 5,00 | 0,50 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40" | kg | 0,0020 | 0,10 | 0,00 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,0600 | 15,00 | 0,90 |
| 3 | 10-08-002-02 | Avertizoare "PIC" : ИПП | buc | | | 87,601 83,940 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 41,97 | 83,94 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "T-3" | t | 0,00001 | 3 000,00 | 0,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0005 | 20,00 | 0,01 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,2500 | 5,00 | 1,25 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40" | kg | 0,0050 | 0,10 | 0,00 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,1600 | 15,00 | 2,40 |
| 4 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sirena | buc | | | 42,030 41,970 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 41,97 | 41,97 |
| | 5 | Masa utilajului | t | 0,0010 | 0,10 | 0,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40" | kg | 0,0040 | 0,10 | 0,00 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0020 | 30,00 | 0,06 |
| 5 | 10-04-100-06 | Emitator de radio | buc | | | 413,981 293,790 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,0000 | 41,97 | 293,79 |
| | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0020 | 5,00 | 0,01 |
| | 5071022 | Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПІМБГ", sectiune 0,35 mm ² | 1000 m | 0,0600 | 2 000,00 | 120,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40" | kg | 0,0120 | 0,10 | 0,00 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0060 | 30,00 | 0,18 |
| 6 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | | | 280,066 235,451 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 41,97 | 235,45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|---------|---------|-----------|------------|
| | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,00043 | 1 000,00 | 0,38 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 22,00 | 0,44 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 60,00 | 18,60 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 6,00 | 4,80 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 1,00 | 12,20 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,1600 | 30,00 | 4,80 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 180,00 | 1,80 |
| 7 | 10-06-034-15 | Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi , pe pereti din beton 10x22 MCS-1 | m | | | 42,522 |
| | | | | | | 13,430 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,3200 | 41,97 | 13,43 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00105 | 3 000,00 | 3,15 |
| | 1010388 | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier | t | 0,00004 | 36 000,00 | 1,44 |
| | 1011482 | Suruburi, cap semirotond 5x70 mm | t | 0,00005 | 21 000,00 | 1,05 |
| | 1011825 | Ulei de in natural | kg | 0,0170 | 6,00 | 0,10 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 1,0300 | 5,00 | 5,15 |
| | 1019787 | Chit de etansare | kg | 0,0300 | 3,00 | 0,09 |
| | 5009422 | Scoaba aplicata | 100 buc | 0,0300 | 17,00 | 0,51 |
| | 5009730 | Jgheab metalic | buc | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66" | h-ut | 0,0800 | 120,00 | 9,60 |
| 8 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | | | 213,334 |
| | | | | | | 209,850 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0000 | 41,97 | 209,85 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00002 | 3 000,00 | 0,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0016 | 20,00 | 0,03 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,3000 | 5,00 | 1,50 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40" | kg | 0,0160 | 0,10 | 0,00 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,1300 | 15,00 | 1,95 |
| 9 | 08-01-121-5 | Acumulator | buc | | | 301,316 |
| | | | | | | 172,916 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,1200 | 41,97 | 172,92 |
| | 1010625 | Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД" | t | 0,00011 | 60 000,00 | 6,00 |
| | 4110006 | Apa distilata | kg | 10,2000 | 12,00 | 122,40 |
| | 5220003 | Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2" | t | 0,00003 | 0,10 | 0,00 |
| | 5420017 | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara | t | 0,00341 | 0,10 | 0,00 |
| 10 | 10-01-039-06 | Comunicator | buc | | | 83,940 |
| | | | | | | 83,940 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 41,97 | 83,94 |
| 11 | 10-01-039-06 | Instalatie de comunicare | buc | | | 83,940 |
| | | | | | | 83,940 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 41,97 | 83,94 |
| 12 | 08-01-087-3 | Constructii metalice pentru fixare | t | | | 18 247,000 |
| | | | | | | 2 611,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 62,2000 | 41,97 | 2 611,00 |
| | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500" | t | 0,1800 | 1 500,00 | 300,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 4,2000 | 35,00 | 147,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 27,0000 | 21,00 | 567,00 |
| | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,8000 | 50,00 | 40,00 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 1,0000 | 14 000,00 | 14 000,00 |
| | 4080141 | Nisip natural pentru mortare de constructie | m3 | 0,1500 | 150,00 | 15,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400 | 20,00 | 34,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 15,1000 | 15,00 | 227,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,7400 | 180,00 | 306,00 |
| 13 | 10-08-019-04 | Rezistoare | buc | | | 26,232 |
| | | | | | | 25,182 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,6000 | 41,97 | 25,18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-----|---------|-----------|--------------------|
| | 1100007 | Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8 | t | 0,00006 | 21 000,00 | 1,05 |
| 14 | 33320133-8 | Cablu КПСЭНГ-FRLS Tx 2x2x0,8mm2 | m | | | 4,000 0,000 |
| | 14 | Cablu КПСЭНГ-FRLS Tx 2x2x0,8mm2 | m | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| 15 | 3332136-01 | Cablu ББГНГ-FR-LS 3x1.5mm2 | m | | | 4,000 0,000 |
| | 15 | Cablu ББГНГ-FR-LS 3x1.5mm2 | m | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 16 | 3340106-5 | Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze "Вапра-1/4 " | buc | | | 900,000 0,000 |
| | 16 | Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze "Вапра-1/4 " | buc | 1,0000 | 900,00 | 900,00 |
| 17 | 33400098-03 | Comunicator ТК-2/GSM-01 | buc | | | 900,000 0,000 |
| | 17 | Comunicator ТК-2/GSM-01 | buc | 1,0000 | 900,00 | 900,00 |
| 18 | 334000123 | Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 | buc | | | 70,000 0,000 |
| | 18 | Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 | buc | 1,0000 | 70,00 | 70,00 |
| 19 | 3340002 | Avertizor de incendiu ИПП-1 | buc | | | 80,570 0,000 |
| | 19 | Avertizor de incendiu ИПП-1 | buc | 1,0000 | 80,57 | 80,57 |
| 20 | 334092-2 | Sirena SA-913F | buc | | | 125,000 0,000 |
| | 20 | Sirena SA-913F | buc | 1,0000 | 125,00 | 125,00 |
| 21 | 33400030-2 | Emitator de radio ATS-100 | buc | | | 1 000,000 0,000 |
| | 21 | Emitator de radio ATS-100 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 22 | 3340009-05 | Sursa de alimentare de rezerva РИП- 7Ah | buc | | | 400,000 0,000 |
| | 22 | Sursa de alimentare de rezerva РИП- 7Ah | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| 23 | 3340083-1 | Acumulator=12V, 7A/h | buc | | | 250,000 0,000 |
| | 23 | Acumulator=12V, 7A/h | buc | 1,0000 | 250,00 | 250,00 |
| 24 | 3380092 | Rezistor 2.0kOm | buc | | | 4,000 0,000 |
| | 24 | Rezistor 2.0kOm | buc | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| 25 | 33400098-04 | Instalatie de comunicatie U=12B УК-БК | buc | | | 41,680 0,000 |
| | 25 | Instalatie de comunicatie U=12B УК-БК | buc | 1,0000 | 41,68 | 41,68 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele de gaze exterioare (marca AGE)**

Valoarea de deviz 79 156 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie 1.1. Газопровод среднего давления 1.1.1. Арматура и трубопроводы | | | | |
| 1 | GB01A | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10- 16, диам. 32 мм КШФ-32) | buc | 2,0000 | 776,312 24,343 | 1 552,625 48,685 |
| 2 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 в том числе на укладку змейкой) | m | 87,0000 | 67,897 3,777 | 5 907,065 328,625 |
| 3 | TfA01A1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф38x3.0мм, ГОСТ 10704-91*) | m | 5,0000 | 63,108 21,824 | 315,542 109,121 |
| 4 | IE06B | Verificarea preliminara la | m | 5,0000 | 6,995 | 34,977 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|------|--------|--------------------|------------------------------|
| | | presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" (Предварительное испытание) | | | 6,295 | 31,477 |
| 5 | IE07B | Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" (Окончательное испытание) | m | 5,0000 | 6,056 5,456 | 30,280 27,280 |
| 6 | IzA08B | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска труб) | m2 | 0,9000 | 30,803 23,503 | 27,723 21,153 |
| 7 | GC03A | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm | 1 km | 0,0870 | 6,885 6,701 | 0,599 0,583 |
| 8 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Отвод под 90* полиэтиленовый муфтовый ф40, PE 80) | buc | 1,0000 | 179,120 33,576 | 179,120 33,576 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 8 047,931 |
| | | Total Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu | | | | 8 047,931 600,500 |
| | | 1.1.2. Врезка в существующий газопровод ф45 | | | | |
| 9 | GD12A | Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу | buc | 1,0000 | 623,255 623,255 | 623,255 623,255 |
| 10 | GD14A | Ramificatie de bransament, (Врезка ф45 в существующий газопровод ф38) | buc | 1,0000 | 280,667 191,803 | 280,667 191,803 |
| 11 | TsA05E1 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la | m3 | 3,3800 | 133,884 133,884 | 452,529 452,529 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|--------|----------------------|--------------------------------|
| | | fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu (котлован 1,5x1,5x1,5(h)) | | | | |
| 12 | TsD01A | 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 usor | m3 | 3,3800 | 7,555 7,555 | 25,535 25,535 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 381,986 |
| | | Total Врезка в существующий газопровод ф45 Inclusiv salariu | | | | 1 381,986 1 293,122 |
| | | 1.1.3. УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (1шт) Обвязка | | | | |
| 13 | TsC39A1 | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m | buc | 1,0000 | 162,740 83,940 | 162,740 83,940 |
| 14 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5 | m3 | 0,0700 | 1 180,486 184,671 | 82,634 12,927 |
| 15 | CB01A | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка) | m2 | 0,2500 | 153,748 71,348 | 38,437 17,837 |
| 16 | GB01A | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm | buc | 1,0000 | 776,313 24,343 | 776,313 24,343 |
| 17 | GB05A | Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm | buc | 2,0000 | 171,815 20,985 | 343,630 41,970 |
| 18 | TfA01C1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 | m | 0,5000 | 132,186 | 66,093 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|--------|--------------------|------------------|
| | | m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф108x3мм, ГОСТ 10704-91*) | | | 33,156 | 16,578 |
| 19 | TfA01A1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75*) | m | 1,0000 | 63,108 21,824 | 63,108 21,824 |
| 20 | IzJ07A | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat | m2 | 0,5200 | 23,348 18,048 | 12,141 9,385 |
| 21 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea | m2 | 0,5200 | 30,167 19,727 | 15,687 10,258 |
| 22 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50 x3 0,8м-1шт, | kg | 1,8900 | 24,653 9,653 | 46,594 18,244 |
| 23 | IzD02B | Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare | t | 0,0020 | 50,500 50,500 | 0,101 0,101 |
| 24 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) | t | 0,0020 | 281,000 172,000 | 0,562 0,344 |
| 25 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | 0,0020 | 296,500 159,500 | 0,593 0,319 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 608,633 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|----|--------|--------------------|------------------------------|
| | | Total УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (1шт) Обвязка Inclusiv salariu | | | | 1 608,633 258,070 |
| | | 1.1.4. Ограждение и покрытие площадки УПГ -7 , 1шт | | | | |
| 26 | CO06A4 | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки H= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -9.42кг, бетон В12.5- 0.35м3 под стойки ф1) | m | 7,6000 | 664,297 38,193 | 5 048,655 290,265 |
| 27 | CK14A | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки) | m2 | 2,1000 | 409,853 71,769 | 860,691 150,715 |
| 28 | IzD02B | Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare | t | 0,0690 | 50,362 50,362 | 3,475 3,475 |
| 29 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) | t | 0,0690 | 279,870 170,797 | 19,311 11,785 |
| 30 | 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 | 0,0690 | 297,522 160,333 | 20,529 11,063 |
| 31 | DA06A2 | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм) | m3 | 0,4700 | 274,015 48,266 | 128,787 22,685 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|--------|----------------------|------------------------------|
| 32 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм) | m3 | 0,7500 | 444,420 48,265 | 333,315 36,199 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 6 414,763 |
| | | Total Ограждение и покрытие площадки УПГ -7 , 1шт Inclusiv salariu | | | | 6 414,763 526,187 |
| | | 1.1.5. Узел УПГ 16-2 (Д- 40) 1 шт Цокольный ввод п/э газопровода | | | | |
| 33 | GA08A | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из стальной трубы ду=100мм | m | 1,0000 | 317,946 87,297 | 317,946 87,297 |
| 34 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa. B12,5 | m3 | 0,0100 | 1 157,400 161,600 | 11,574 1,616 |
| 35 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг | kg | 3,5300 | 24,653 9,653 | 87,025 34,075 |
| 36 | IzD02B | Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare | t | 0,0040 | 50,250 50,250 | 0,201 0,201 |
| 37 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) | t | 0,0040 | 279,750 171,000 | 1,119 0,684 |
| 38 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din | t | 0,0040 | 297,500 160,500 | 1,190 0,642 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|----------------|--------|----------------------|----------------------|
| | | profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | | | | |
| 39 | GD52C | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm | m | 1,6000 | 132,980 12,716 | 212,768 20,346 |
| 40 | 08-03-545-1 | Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 | buc | 1,0000 | 229,718 138,921 | 229,718 138,921 |
| 41 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7 (2% в том числе на укладку змейкой) | m | 1,5000 | 67,897 3,777 | 101,845 5,665 |
| 42 | TfA01A1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704- 91) | m | 0,5000 | 58,782 21,824 | 29,391 10,912 |
| 43 | IzL02C | Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita | m ² | 0,0400 | 115,025 26,000 | 4,601 1,040 |
| 44 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, tevile avind diametrul de 40mm | buc | 1,0000 | 70,676 33,576 | 70,676 33,576 |
| 45 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40х32 | buc | 1,0000 | 141,376 33,576 | 141,376 33,576 |
| 46 | ID12A | Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм) | buc | 1,0000 | 1 189,434 125,910 | 1 189,434 125,910 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-----|--------|----------------------|------------------------------|
| 47 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка щебень толщ.10см) | m3 | 0,0100 | 324,800 41,600 | 3,248 0,416 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 2 402,112 |
| | | Total Узел УПГ 16-2 (Д- 40) 1 шт Цокольный ввод п/э газопровода Inclusiv salariu | | | | 2 402,112 494,877 |
| | | 1.1.6. УПГ-1-2 Вход- выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт | | | | |
| 48 | GA08A | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Фуэляр из металлической трубы ду=108мм | m | 1,0000 | 323,627 87,297 | 323,627 87,297 |
| 49 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa. B12,5 | m3 | 0,0100 | 1 157,400 161,600 | 11,574 1,616 |
| 50 | 08-03-545-1 | Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 | buc | 1,0000 | 229,718 138,921 | 229,718 138,921 |
| 51 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг | kg | 3,5300 | 24,653 9,653 | 87,025 34,075 |
| 52 | IzD02B | Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare | t | 0,0040 | 50,250 50,250 | 0,201 0,201 |
| 53 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) | t | 0,0040 | 279,750 171,000 | 1,119 0,684 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|-----|--------|--------------------|------------------------------|
| 54 | 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 | 0,0040 | 297,500 160,500 | 1,190 0,642 |
| 55 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой) | m | 1,5000 | 67,897 3,777 | 101,845 5,665 |
| 56 | TfA01A1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704- 91) | m | 0,5000 | 58,782 21,824 | 29,391 10,912 |
| 57 | IzL02C | Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita | m2 | 0,0400 | 115,025 26,000 | 4,601 1,040 |
| 58 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, tevile avind diametrul de 40mm | buc | 1,0000 | 70,676 33,576 | 70,676 33,576 |
| 59 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32 | buc | 1,0000 | 141,376 33,576 | 141,376 33,576 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 002,343 |
| | | Total УПГ-1-2 Вход- выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт Inclusiv salariu | | | | 1 002,343 348,205 |
| | | 1.1.7. Узел УПГ-30-2 Пересечение существующего эл. кабеля с полиэтиленовым газопроводом Ф40, в футляре Д=75x6,8, L=2,0м, 1шт | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|-----|---------|-------------------|------------------------------|
| 60 | GA12A | Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm | buc | 3,0000 | 5,036 5,036 | 15,109 15,109 |
| 61 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 75 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 1шт) | m | 2,0000 | 92,972 3,777 | 185,945 7,555 |
| 62 | GD58A | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр п/э Д=110 SDR17.6) | m | 4,5000 | 465,043 71,181 | 2 092,694 320,315 |
| 63 | | Полимерная липкая лента | m | 10,0000 | 17,000 0,000 | 170,000 0,000 |
| 64 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3 | 0,6000 | 179,352 25,602 | 107,611 15,361 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 2 571,359 |
| | | Total Узел УПГ-30-2 Пересечение существующего эл. кабеля с полиэтиленовым газопроводом Ф40, в футляре Д=75х6,8, L=2,0м, 1шт Inclusiv salariu | | | | 2 571,359 358,340 |
| | | 1.1.8. Узел УПГ-8-2 (Прокладка газопровода ф40мм в полиэтиленовом футляре ф75х6,8 мм, L= 6,0м), 1шт | | | | |
| 65 | GD58A | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр из трубы ф75х6,8мм , =6,0м,1шт) | m | 6,0000 | 413,942 71,181 | 2 483,650 427,086 |
| 66 | | Пенополимерный материал в футляр | kg | 0,2000 | 60,000 0,000 | 12,000 0,000 |
| 67 | IzF10Hf | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in | m2 | 0,0180 | 51,278 5,167 | 0,923 0,093 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|---------|-------------------|------------------------------|
| | | poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пакля смоляная ленточная, 4кг на 1 узел) | | | | |
| 68 | | Полимерная липкая лента | m | 20,0000 | 17,000 0,000 | 340,000 0,000 |
| 69 | AcA11B1 | Протаскивание труб через футляр | buc | 1,0000 | 14,270 14,270 | 14,270 14,270 |
| 70 | GD58A | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm | m | 0,3000 | 505,923 71,180 | 151,777 21,354 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 002,620 |
| | | Total Узел УПГ-8-2 (Прокладка газопровода ф40мм в полиэтиленовом футляре ф75x6,8 мм, L= 6,0м), 1шт Inklusiv salariu | | | | 3 002,620 462,803 |
| | | 1.1.9. Установка контрольной трубки (1шт) | | | | |
| 71 | IzI22A | Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, К=2) | m2 | 0,5000 | 102,038 26,358 | 51,019 13,179 |
| 72 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris (Гравий строительный) | m3 | 0,0500 | 324,760 41,560 | 16,238 2,078 |
| 73 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE Дн=32x3,0 SDR11) | m | 1,0000 | 57,867 3,777 | 57,867 3,777 |
| 74 | GD52E | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 125 mm (Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=140мм) | m | 0,5000 | 225,632 23,840 | 112,816 11,920 |
| 75 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка Д=50мм) | buc | 1,0000 | 75,726 33,576 | 75,726 33,576 |
| 76 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 0,0500 | 232,980 37,780 | 11,649 1,889 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|--------|----------------------|----------------------------|
| 77 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5) | m3 | 0,0400 | 1 157,425 161,600 | 46,297 6,464 |
| 78 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка) | m2 | 0,4600 | 71,361 50,365 | 32,826 23,168 |
| 79 | 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 | 2,1000 | 15,758 4,155 | 33,092 8,726 |
| 80 | GD09A1 | Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер) | buc | 1,0000 | 427,666 48,685 | 427,666 48,685 |
| 81 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... | m3 | 0,0010 | 1 134,000 164,000 | 1,134 0,164 |
| 82 | DE12A | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (Отмостка из асфальтобетона толщ. от 0 до 150 мм К=0,38) | m2 | 0,4800 | 28,583 4,625 | 13,720 2,220 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 880,050 |
| | | Total Установка контрольной трубки (1шт) Inclusiv salariu | | | | 880,050 155,846 |
| | | 1.1.10. Разборка и восстановление асфальтового покрытия (30.8 м2) | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|-----------|---------|-------------------|---------------------------------|
| 83 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 88,0000 | 28,591 12,171 | 2 516,034 1 071,074 |
| 84 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | 8,3160 | 88,381 67,152 | 734,974 558,436 |
| 85 | TsC03H1 | 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. IV | 100 m3 | 0,0830 | 974,819 0,000 | 80,910 0,000 |
| 86 | TsI50C | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km | t | 17,4800 | 13,680 0,000 | 239,130 0,000 |
| 87 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 0,0800 | 143,050 15,950 | 11,444 1,276 |
| 88 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 4,6200 | 232,973 37,773 | 1 076,335 174,511 |
| 89 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 5,5400 | 324,750 41,550 | 1 799,117 230,189 |
| 90 | DB19F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 30,8000 | 125,487 2,518 | 3 864,990 77,561 |
| 91 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 30,8000 | 135,805 2,099 | 4 182,781 64,634 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 14 505,715 |
| | | Total Разборка и восстановление асфальтового покрытия (30.8 м2) Inclusiv salariu | | | | 14 505,715 2 177,681 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 41 817,512 |
| | | Total Газопровод среднего давления Inclusiv salariu | | | | 41 817,512 6 675,631 |
| | | 1.2. Земляные работы | | | | |
| 92 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit | 100 m3 | 0,0700 | 615,000 0,000 | 43,050 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----------|---------|--------------------|----------------------------|
| | | teren catg. II | | | | |
| 93 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 2,1900 | 86,458 86,458 | 189,343 189,343 |
| 94 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка мягким грунтом вручную) | m3 | 17,5900 | 13,011 13,011 | 228,858 228,858 |
| 95 | 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 (Обратная засыпка механ.) | 100 m3 | 0,0580 | 326,897 0,000 | 18,960 0,000 |
| 96 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 0,0580 | 474,103 370,207 | 27,498 21,472 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 507,709 |
| | | Total Земляные работы Inclusiv salariu | | | | 507,709 439,673 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 42 325,221 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 1 600,943 |
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 1 254,793 |
| | | <i>Total</i> | | | | 45 180,957 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 3 % | | | 1 355,429 |
| | | <i>Total</i> | | | | 46 536,386 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 465,364 |
| | | <i>Total</i> | | | | 47 001,750 |
| | | Total Lucrari de constructie | | | | 47 001,750 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|--------|--------|---------------------|----------------------------|
| | | Inclusiv salariu | | | | 7 115,304 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 97 | GE01D | Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h - Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с двумя регуляторами комбинированными FRG/2M B, Дп=25 с фильтром | buc | 1,0000 | 470,147 117,096 | 470,147 117,096 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 470,147 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 22,5 % | | | 26,347 |
| | | <i>Transportarea</i> | 4 % | | | 14,122 |
| | | <i>Total</i> | | | | 510,616 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 40 % | | | 46,838 |
| | | <i>Total</i> | | | | 557,454 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 1 % | | | 5,575 |
| | | <i>Total</i> | | | | 563,029 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 563,029 117,096 |
| | | 3. Valoarea utilajului | | | | |
| 98 | Цена поста- ка | Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с двумя регуляторами комбинированными FRG/2M B, Дп=25 с фильтром | buc | 1,0000 | 18 400,000 0,000 | 18 400,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 18 400,000 |
| | | Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu | | | | 18 400,000 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|-------------------------|
| | | Total | Lei | | | 65 963 |
| | | TVA | 20 % | | | 13 193 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 79 156 7 234 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Centrala termica pe gaze
naturale .si reconstructia
sistemei de incalzire gimnaziului
" D.Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti №217-2020**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele de gaze exterioare (marca AGE)**

Valoarea de deviz 79 156 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|-----|----------------|--------------------------------|------|---------|-------|--------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 6,6200 | 41,97 | 277,842 |
| 2. | 7112020030100 | Specialist | h-om | 0,1612 | 41,97 | 6,766 |
| 3. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 26,0105 | 41,97 | 1 091,661 |
| 4. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,1995 | 41,97 | 8,373 |
| 5. | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 4,7120 | 41,97 | 197,763 |
| 6. | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,8455 | 41,97 | 35,486 |
| 7. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,4030 | 41,97 | 58,884 |
| 8. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 3,4300 | 41,97 | 143,958 |
| 9. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,2377 | 41,97 | 9,976 |
| 10. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,0416 | 41,97 | 1,746 |
| 11. | 7135010011000 | Galvanizator | h-om | 0,0832 | 41,97 | 3,492 |
| 12. | 7136020011600 | Instalator sanitar | h-om | 21,9900 | 41,97 | 922,920 |
| 13. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 6,4585 | 41,97 | 271,061 |
| 14. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3400 | 41,97 | 14,270 |
| 15. | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 15,3925 | 41,97 | 646,021 |
| 16. | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,0800 | 41,97 | 3,358 |
| 17. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,8820 | 41,97 | 37,018 |
| 18. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,8091 | 41,97 | 33,957 |
| 19. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 7,4534 | 41,97 | 312,816 |
| 20. | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 8,4551 | 41,97 | 354,860 |
| 21. | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 2,0160 | 41,97 | 84,612 |
| 22. | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 2,1627 | 41,97 | 90,768 |
| 23. | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener | h-om | 1,7539 | 41,97 | 73,611 |
| 24. | 7420000000500 | Tractorist | h-om | 0,0032 | 41,97 | 0,134 |
| 25. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 35,0357 | 41,97 | 1 470,450 |
| 26. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 12,0753 | 41,97 | 506,800 |
| 27. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 13,3056 | 41,97 | 558,436 |
| 28. | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,3660 | 41,97 | 15,361 |
| | | Total manopera | | | | 7 234 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|---------|-------------------------------|----|--------|-------|-------|
| 1. | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,1400 | 32,00 | 4,480 |
| 2. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0080 | 1,00 | 0,008 |
| 3. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0980 | 25,00 | 2,450 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|---|---------|----------|-----------|-----------|
| 4. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 2,4400 | 1,00 | 2,440 |
| 5. | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0280 | 10,00 | 0,280 |
| 6. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 2,4400 | 25,00 | 61,000 |
| 7. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,800 |
| 8. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0600 | 32,00 | 1,920 |
| 9. | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 3,6344 | 980,00 | 3 561,712 |
| 10. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 2,8952 | 1 355,00 | 3 922,996 |
| 11. | 1111000100200 | Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,000 |
| 12. | 1111000100800 | Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4 | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,000 |
| 13. | 1111000101000 | Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2 | buc | 1,0000 | 8,00 | 8,000 |
| 14. | 1111000200010 | Asfalt turnat | t | 0,0088 | 1 300,00 | 11,440 |
| 15. | 1111000200100 | Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 25 mm | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,000 |
| 16. | 1111000200200 | Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,000 |
| 17. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 6,3829 | 220,00 | 1 404,238 |
| 18. | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,1848 | 800,00 | 147,840 |
| 19. | 1421102200056 | Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm | m3 | 0,0070 | 220,00 | 1,540 |
| 20. | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 0,0575 | 220,00 | 12,650 |
| 21. | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0084 | 150,00 | 1,260 |
| 22. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0004 | 150,00 | 0,060 |
| 23. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 6,3682 | 150,00 | 955,230 |
| 24. | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 0,9832 | 280,00 | 275,296 |
| 25. | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0100 | 5,00 | 0,050 |
| 26. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0180 | 3,00 | 0,054 |
| 27. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0911 | 2,00 | 0,183 |
| 28. | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,6924 | 2,00 | 1,384 |
| 29. | 1714227322000 | Cilti de cinepa sort 1 | kg | 0,0480 | 20,00 | 0,960 |
| 30. | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 102,7080 | 2,00 | 205,416 |
| 31. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0007 | 3 200,00 | 2,240 |
| 32. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0066 | 3 200,00 | 21,120 |
| 33. | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0005 | 3 200,00 | 1,600 |
| 34. | 2010102918809 | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m | m3 | 0,0020 | 3 200,00 | 6,400 |
| 35. | 2010237318750 | Distantieri | buc | 11,5178 | 0,10 | 1,151 |
| 36. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0040 | 12 000,00 | 48,000 |
| 37. | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,0460 | 40,00 | 1,840 |
| 38. | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) | m2 | 2,1000 | 300,00 | 630,000 |
| 39. | 2112307324986 | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul | kg | 0,0700 | 3,00 | 0,210 |
| 40. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | kg | 0,3600 | 15,00 | 5,400 |
| 41. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,0180 | 15,00 | 0,270 |
| 42. | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0330 | 15,00 | 0,495 |
| 43. | 2320156200900 | Motorina aditivata pct congelare-25 S240 | l | 4,9114 | 14,00 | 68,760 |
| 44. | 2320156200951 | Motorina motor Diesel-ld | kg | 0,2114 | 14,00 | 2,960 |
| 45. | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 0,0036 | 20,00 | 0,072 |
| 46. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,0777 | 20,00 | 1,554 |
| 47. | 2320186202000 | Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562 | kg | 0,0900 | 3,00 | 0,270 |
| 48. | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,0852 | 5,00 | 0,426 |
| 49. | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte | kg | 14,5084 | 9,00 | 130,576 |

| | | | | | | |
|-----|-------------------|---|-----|---------|--------|-----------|
| 50. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,1390 | 8,00 | 9,112 |
| 51. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 2,8740 | 9,00 | 25,867 |
| 52. | 2414347000000 | Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel | kg | 2,1700 | 5,00 | 10,850 |
| 53. | 2416526101467 | Mastic | kg | 1,4506 | 9,00 | 13,054 |
| 54. | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv | kg | 0,1350 | 32,00 | 4,320 |
| 55. | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,1950 | 22,00 | 4,290 |
| 56. | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 0,4108 | 25,00 | 10,270 |
| 57. | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,1260 | 32,00 | 4,032 |
| 58. | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,2874 | 32,00 | 9,197 |
| 59. | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,2890 | 30,00 | 8,670 |
| 60. | 2430226100837 | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703 | kg | 0,0780 | 32,00 | 2,496 |
| 61. | 2430226101000 | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800 | kg | 0,4350 | 36,00 | 15,660 |
| 62. | 2430226103294 | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3 | kg | 0,0700 | 30,00 | 2,100 |
| 63. | 2430226109301 | Diluant decapant pentru suprafete feroase | kg | 0,0156 | 18,00 | 0,281 |
| 64. | 2451317344000 | Sapun de rufe S 189 | kg | 0,0900 | 5,00 | 0,450 |
| 65. | 2513206621000 | Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime | m2 | 1,6000 | 7,20 | 11,520 |
| 66. | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498 | kg | 0,2400 | 40,00 | 9,600 |
| 67. | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0600 | 40,00 | 2,400 |
| 68. | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm | kg | 0,0180 | 40,00 | 0,720 |
| 69. | 2513736601900 | Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250 | kg | 0,1500 | 20,00 | 3,000 |
| 70. | 252121670100033 | Футляр из стальной трубы ду=100мм | m | 1,0200 | 74,43 | 75,919 |
| 71. | 252121670100048 | Футляр из металлической трубы ду=108мм | m | 1,0200 | 80,00 | 81,600 |
| 72. | 25212167100012 | Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 в том числе на укладку змейкой | m | 87,2610 | 55,00 | 4 799,355 |
| 73. | 252121671000139 | Teava polietilena PE80 SDR11 d=90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm | m | 1,6080 | 110,00 | 176,880 |
| 74. | 252121671000141 | Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой) | m | 3,0090 | 55,00 | 165,496 |
| 75. | 252121671000161 | Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 1шт | m | 2,0060 | 80,00 | 160,480 |
| 76. | 252121671000173 | Труба PE Дн=32x3,0 SDR11 | m | 1,0030 | 45,00 | 45,135 |
| 77. | 252121671000174 | Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=140мм | m | 0,5025 | 170,00 | 85,425 |
| 78. | 2521216716000-110 | Teava din polietilena PE80 SDR11 sd110 | m | 0,3066 | 150,00 | 45,990 |
| 79. | 252121671600062 | Футляр п/э Д=110 SDR17.6 | m | 4,5992 | 110,00 | 505,912 |
| 80. | 252121671600065 | Футляр из трубы ф75x6,8мм , =6,0м,1шт) | m | 6,1322 | 60,00 | 367,932 |
| 81. | 2521302602904 | Placi din material termoizolant cu energie redusa | m2 | 0,0184 | 45,00 | 0,828 |
| 82. | 2523156713811 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) | buc | 3,7200 | 15,00 | 55,800 |
| 83. | 252315671381144 | Mufa de 40mm | buc | 2,0200 | 10,00 | 20,200 |
| 84. | 252315671381145 | Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32 | buc | 2,0200 | 80,00 | 161,600 |
| 85. | 252315671381175 | Заглушка Д=50мм | buc | 1,0100 | 15,00 | 15,150 |
| 86. | 25231567138118 | Отвод под 90* полиэтиленовый | buc | 1,0100 | 117,37 | 118,544 |

| | | | | | | |
|------|----------------------|---|-----|----------|----------|-----------|
| | | муфтовый ф40, PE 80 | | | | |
| 87. | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 0,0820 | 7,00 | 0,574 |
| 88. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,6250 | 1,50 | 3,938 |
| 89. | 26631021000001 2 | Beton B12,5 | m3 | 0,0634 | 900,00 | 57,060 |
| 90. | 26631021000001 25 | Beton B12,5 | m3 | 0,0728 | 900,00 | 65,520 |
| 91. | 26631021009081 25 | Beton - бетон B12.5- 0.35м3 под стойки ф1 | m3 | 0,3512 | 900,00 | 316,080 |
| 92. | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0080 | 30,00 | 0,240 |
| 93. | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,3080 | 400,00 | 123,200 |
| 94. | 2682132601901 | Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050 | m2 | 1,0000 | 7,00 | 7,000 |
| 95. | 2710403607000 | Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029 | kg | 0,7500 | 15,00 | 11,250 |
| 96. | 2710503808003 | Fir trasor | m | 104,6100 | 1,00 | 104,610 |
| 97. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 2,1525 | 11,00 | 23,677 |
| 98. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,8316 | 11,00 | 9,148 |
| 99. | 27107000000002 2 | Suporti sau dispozitive - уголок 50x50 x3 0,8м-1шт, | kg | 1,8900 | 15,00 | 28,350 |
| 100. | 27107000000003 5 | Suporti sau dispozitive - (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубк Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг | kg | 7,0600 | 15,00 | 105,900 |
| 101. | 27107037003402 6 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm - соедин.элементы -9.42кг | kg | 9,4443 | 15,00 | 141,665 |
| 102. | 2721204110314 | Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm | buc | 1,8396 | 1 115,00 | 2 051,154 |
| 103. | 27221031070001 8 | Труба стальная электросварная ф108x3мм, ГОСТ 10704-91* | m | 0,5020 | 88,34 | 44,347 |
| 104. | 27221031070001 9 | Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75* | m | 1,0040 | 36,81 | 36,957 |
| 105. | 27221031070003 | Труба стальная электросварная ф38x3.0мм, ГОСТ 10704-91*) | m | 5,0200 | 36,81 | 184,786 |
| 106. | 27221031070004 2 | Труба стальная Ду 32мм Гост 10704- 91 | m | 1,0040 | 32,50 | 32,630 |
| 107. | 2722103300200 | Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1 | m | 0,2500 | 12,50 | 3,125 |
| 108. | 2722103300400 | Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1 | m | 0,6000 | 21,04 | 12,624 |
| 109. | 2722103304800 | Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32 | m | 1,1500 | 60,74 | 69,851 |
| 110. | 2722103305222 | Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm | m | 3,5712 | 15,94 | 56,925 |
| 111. | 27321036462502 6 | Panouri de gard -Ограждение из сетки H= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57x3 L=2,1м - 5шт, | m2 | 7,4149 | 500,00 | 3 707,450 |
| 112. | 2734113803000 | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4 | kg | 0,4230 | 10,00 | 4,230 |
| 113. | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0605 | 10,00 | 0,605 |
| 114. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0210 | 10,00 | 0,210 |
| 115. | 2734113805578 | Sirma moale zincata D=1,25 | kg | 0,1240 | 10,00 | 1,240 |
| 116. | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,0800 | 35,00 | 2,800 |

| | | | | | | |
|------|---------------------|--|-----|---------|--------|-----------|
| 117. | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,1000 | 10,00 | 1,000 |
| 118. | 2811106302005 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare | kg | 31,2208 | 19,00 | 593,195 |
| 119. | 2811236309848 | Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice | kg | 0,4000 | 17,00 | 6,800 |
| 120. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0993 | 14,00 | 1,390 |
| 121. | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240 | kg | 0,9600 | 35,00 | 33,600 |
| 122. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,2415 | 35,00 | 8,453 |
| 123. | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220 | buc | 8,4000 | 4,00 | 33,600 |
| 124. | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,000 |
| 125. | 2874115818426 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8 | buc | 24,0000 | 4,00 | 96,000 |
| 126. | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm | buc | 0,1380 | 4,00 | 0,552 |
| 127. | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,000 |
| 128. | 2874115841033 | Piulite uzuale patrute M 10 | buc | 0,1380 | 2,00 | 0,276 |
| 129. | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 8,4000 | 1,00 | 8,400 |
| 130. | 2874115842764 | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5 | buc | 24,0000 | 1,00 | 24,000 |
| 131. | 2874115883610 | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200 | buc | 24,0000 | 1,00 | 24,000 |
| 132. | 2874125881227 | Saiba plata M 8 | buc | 8,4000 | 1,00 | 8,400 |
| 133. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0023 | 1,00 | 0,002 |
| 134. | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,000 |
| 135. | 2875274030200 | Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1 | buc | 1,0000 | 8,00 | 8,000 |
| 136. | 2875274030700 | Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2 | buc | 1,0000 | 8,00 | 8,000 |
| 137. | 2875274201100 | Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1" | buc | 2,0000 | 110,00 | 220,000 |
| 138. | 28752742021001 | Кран шаровой ст. фланц. Pn 10- 16, диам. 32 мм КШФ-32 | buc | 2,0000 | 700,00 | 1 400,000 |
| 139. | 28752742021001 6 | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,000 |
| 140. | 28752742050004 6 | Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,000 |
| 141. | 2875274400000 | Flansa rotunda din otel | buc | 2,0000 | 150,00 | 300,000 |
| 142. | 28752744002001 7 | Flanse din otel Dn 32 mm | buc | 2,0000 | 130,00 | 260,000 |
| 143. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0138 | 15,00 | 0,207 |
| 144. | 2913204500011 | Protectie capete intre teava si tub protectie | buc | 3,6794 | 5,00 | 18,396 |
| 145. | 30211 | Ruberoid | m2 | 1,2200 | 30,00 | 36,600 |
| | 3162137000000 | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac | buc | 2,7314 | 275,84 | 753,429 |

| | | | | | | |
|------|---------------|---|---------|---------|-----------|---------------|
| 146. | | rotund | | | | |
| 147. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,4830 | 2,50 | 1,208 |
| 148. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 3,8030 | 8,00 | 30,424 |
| 149. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,2354 | 8,00 | 1,884 |
| 150. | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0270 | 8,00 | 0,216 |
| 151. | 4100116202844 | Apa dedurizata | m3 | 0,0570 | 18,00 | 1,026 |
| 152. | 4100126202818 | Apa | m3 | 1,0270 | 8,00 | 8,216 |
| 153. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 2,0000 | 5,00 | 10,000 |
| 154. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0620 | 10,00 | 0,620 |
| 155. | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,4000 | 100,00 | 40,000 |
| 156. | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0040 | 9,00 | 0,036 |
| 157. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0400 | 6,00 | 0,240 |
| 158. | 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 | 0,0800 | 30,00 | 2,400 |
| 159. | 63 | Полимерная липкая лента | m | 10,0000 | 17,00 | 170,000 |
| 160. | 66 | Пенополимерный материал в футляр | kg | 0,2000 | 60,00 | 12,000 |
| 161. | 69 | Полимерная липкая лента | m | 20,0000 | 17,00 | 340,000 |
| 162. | 98 | Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с двумя регуляторами комбинированными FRG/2M B, Дп=25 с фильтром | buc | 1,0000 | 18 400,00 | 18 400,000 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 50 123 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|------|--------|--------|---------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0040 | 200,00 | 0,800 |
| 2. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,5000 | 10,00 | 5,000 |
| 3. | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 6,4449 | 10,00 | 64,449 |
| 4. | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0420 | 200,00 | 8,400 |
| 5. | 2410520006752 | Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 1,6956 | 200,00 | 339,120 |
| 6. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 4,3134 | 65,00 | 280,371 |
| 7. | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min | h-ut | 0,0013 | 12,00 | 0,016 |
| 8. | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,6500 | 10,00 | 6,500 |
| 9. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 3,4949 | 10,00 | 34,949 |
| 10. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0001 | 15,00 | 0,002 |
| 11. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0021 | 200,00 | 0,420 |
| 12. | 2922140007001 | Macara lansator de conducte pe tractor cu | h-ut | 0,0090 | 200,00 | 1,800 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|------|---------|--------|--------------|
| | | senile pina 15 tf | | | | |
| 13. | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf | h-ut | 0,6200 | 200,00 | 124,000 |
| 14. | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap | h-ut | 1,9284 | 20,00 | 38,568 |
| 15. | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 6,9184 | 20,00 | 138,368 |
| 16. | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 3,7840 | 20,00 | 75,680 |
| 17. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1588 | 300,00 | 47,640 |
| 18. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,3665 | 160,00 | 58,640 |
| 19. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,5531 | 160,00 | 88,496 |
| 20. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,3665 | 400,00 | 146,600 |
| 21. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 0,4132 | 300,00 | 123,960 |
| 22. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,0632 | 300,00 | 18,960 |
| 23. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,0336 | 300,00 | 10,080 |
| 24. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,0786 | 15,00 | 1,179 |
| 25. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 6,4449 | 10,00 | 64,449 |
| 26. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,6026 | 10,00 | 6,026 |
| 27. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,1200 | 35,00 | 4,200 |
| 28. | 2952270004031 | Topitor bitum de 500 - 1000 l | h-ut | 0,0136 | 35,00 | 0,476 |
| 29. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 25,8720 | 50,00 | 1 293,600 |
| 30. | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp) | h-ut | 0,1350 | 50,00 | 6,750 |
| 31. | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 5,8338 | 25,00 | 145,845 |
| 32. | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw | h-ut | 1,2400 | 25,00 | 31,000 |
| 33. | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0800 | 5,00 | 0,400 |
| 34. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 3,7840 | 90,00 | 340,560 |
| 35. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0878 | 200,00 | 17,560 |
| 36. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 1,3285 | 180,00 | 239,130 |
| 37. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire | h-ut | 0,0281 | 120,00 | 3,372 |
| 38. | 3520200005303 | Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi | h-ut | 0,4800 | 150,00 | 72,000 |
| 39. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0040 | 180,00 | 0,720 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 3 837 |

| | | |
|-------|------|--------|
| Total | Lei | 65 963 |
| TVA | 20 % | 13 193 |

Total deviz:

79 156

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale .si
reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului "
D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti
№217-2020**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Газопровод среднего давления | | | | |
| | | 1.1.1. Арматура и трубопроводы | | | | |
| 1 | GB01A | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10- 16, диам. 32 мм КШФ-32) | buc | | | 776,312 24,343 |
| | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener | h-om | 0,5800 | 41,97 | 24,34 |
| | 28752742021001 | Кран шаровой ст. фланц. Pn 10- 16, диам. 32 мм КШФ-32 | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | 2874115818426 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,00 |
| | 2874115842764 | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115883610 | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0100 | 32,00 | 0,32 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | kg | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| | 2320186202000 | Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562 | kg | 0,0300 | 3,00 | 0,09 |
| | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498 | kg | 0,0800 | 40,00 | 3,20 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,0300 | 2,00 | 0,06 |
| 2 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 в том числе на укладку змейкой) | m | | | 67,897 3,777 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,0360 | 41,97 | 1,51 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 41,97 | 0,76 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 41,97 | 1,51 |
| | 25212167100012 | Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 в том числе на укладку змейкой | m | 1,0030 | 55,00 | 55,16 |
| | 2523156713811 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) | buc | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| | 2710503808003 | Fir trasor | m | 1,1000 | 1,00 | 1,10 |
| | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 1,0800 | 2,00 | 2,16 |
| | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,0150 | 9,00 | 0,14 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0020 | 10,00 | 0,02 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 90,00 | 3,60 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,0120 | 20,00 | 0,24 |
| 3 | TfA01A1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф38x3.0мм, ГОСТ 10704-91*) | m | | | 63,108 21,824 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,2600 | 41,97 | 10,91 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 27221031070003 | Труба стальная электросварная ф38x3.0мм, ГОСТ 10704-91*) | m | 1,0040 | 36,81 | 36,96 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,0100 | 35,00 | 0,35 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0010 | 8,00 | 0,01 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0040 | 2,00 | 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|---------|--------|--------------------|
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0010 | 30,00 | 0,03 |
| | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm | kg | 0,0010 | 40,00 | 0,04 |
| | 4100116202844 | Apa dedurizata | m3 | 0,0060 | 18,00 | 0,11 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0030 | 8,00 | 0,02 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0040 | 15,00 | 0,06 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0010 | 9,00 | 0,01 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,1080 | 25,00 | 2,70 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0090 | 10,00 | 0,09 |
| | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp) | h-ut | 0,0180 | 50,00 | 0,90 |
| 4 | IE06B | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" (Предварительное испытание) | m | | | 6,995 6,295 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,30 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0700 | 10,00 | 0,70 |
| 5 | IE07B | Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" (Окончательное испытание) | m | | | 6,056 5,456 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0600 | 10,00 | 0,60 |
| 6 | IzA08B | Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска труб) | m2 | | | 30,803 23,503 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,5600 | 41,97 | 23,50 |
| | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,1000 | 22,00 | 2,20 |
| | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv | kg | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| 7 | GC03A | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm | 1 km | | | 6,885 6,701 |
| | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener | h-om | 0,1600 | 41,97 | 6,70 |
| | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min | h-ut | 0,0150 | 12,00 | 0,18 |
| 8 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Отвод под 90* полиэтиленовый муфтовый ф40, PE 80) | buc | | | 179,120 33,576 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,8000 | 41,97 | 33,58 |
| | 25231567138118 | Отвод под 90* полиэтиленовый муфтовый ф40, PE 80 | buc | 1,0100 | 117,37 | 118,54 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 20,00 | 12,00 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,6000 | 25,00 | 15,00 |
| | | 1.1.2. Врезка в существующий газопровод ф45 | | | | |
| 9 | GD12A | Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу | buc | | | 623,255 623,255 |
| | 7136020011600 | Instalator sanitar | h-om | 14,8500 | 41,97 | 623,25 |
| 10 | GD14A | Ramificatie de bransament, (Врезка ф45 в существующий газопровод ф38) | buc | | | 280,667 191,803 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,3800 | 41,97 | 57,92 |
| | 7136020011600 | Instalator sanitar | h-om | 3,1900 | 41,97 | 133,88 |
| | 2451317344000 | Sapun de rufe S 189 | kg | 0,0500 | 5,00 | 0,25 |
| | 2112307324986 | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul | kg | 0,0700 | 3,00 | 0,21 |
| | 1714227322000 | Cilti de cinepa sort 1 | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0860 | 9,00 | 0,77 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,2200 | 8,00 | 1,76 |
| | 2320156200900 | Motorina aditivata pct congelare-25 S240 | l | 1,7000 | 14,00 | 23,80 |
| | 2430226103294 | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3 | kg | 0,0700 | 30,00 | 2,10 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0400 | 8,00 | 0,32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|------|--------|----------|----------------------|
| | 2734113803000 | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4 | kg | 0,0230 | 10,00 | 0,23 |
| | 2682132601901 | Impisitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050 | m2 | 1,0000 | 7,00 | 7,00 |
| | 2430226101000 | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800 | kg | 0,0700 | 36,00 | 2,52 |
| | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte | kg | 5,5000 | 9,00 | 49,50 |
| 11 | TsA05E1 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu (котлован 1,5x1,5x1,5(h)) | m3 | | | 133,884 133,884 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,1900 | 41,97 | 133,88 |
| 12 | TsD01A | 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 usor | m3 | | | 7,555 7,555 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1800 | 41,97 | 7,55 |
| | | 1.1.3. УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (1шт) Обязка | | | | |
| 13 | TsC39A1 | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m | buc | | | 162,740 83,940 |
| | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,0800 | 41,97 | 3,36 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,9200 | 41,97 | 80,58 |
| | 2811236309848 | Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice | kg | 0,4000 | 17,00 | 6,80 |
| | 3520200005303 | Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi | h-ut | 0,4800 | 150,00 | 72,00 |
| 14 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона B12,5 | m3 | | | 1 180,486 184,671 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 41,97 | 167,89 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,79 |
| | 2663102100000125 | Beton B12,5 | m3 | 1,0250 | 900,00 | 936,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,81 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 15,00 | 9,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 200,00 | 50,00 |
| 15 | CB01A | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка) | m2 | | | 153,748 71,348 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2500 | 41,97 | 10,49 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,4500 | 41,97 | 60,86 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,1500 | 10,00 | 1,50 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,2500 | 14,00 | 3,50 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 5,00 | 0,60 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0020 | 3 200,00 | 6,40 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0020 | 3 200,00 | 6,40 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0200 | 3 200,00 | 64,00 |
| 16 | GB01A | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm | buc | | | 776,313 24,343 |
| | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener | h-om | 0,5800 | 41,97 | 24,34 |
| | 287527420210016 | Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | 2874115818426 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,00 |
| | 2874115842764 | Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2874115883610 | Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0100 | 32,00 | 0,32 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | kg | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| | 2320186202000 | Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562 | kg | 0,0300 | 3,00 | 0,09 |
| | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498 | kg | 0,0800 | 40,00 | 3,20 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,0300 | 2,00 | 0,06 |
| 17 | GB05A | Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm | buc | | | 171,815 20,985 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,5000 | 41,97 | 20,98 |
| | 287527440020017 | Flanse din otel Dn 32 mm | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00 |
| | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S | kg | 0,3400 | 35,00 | 11,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| | | 7240 | | | | |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0400 | 8,00 | 0,32 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0400 | 9,00 | 0,36 |
| | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw | h-ut | 0,3300 | 25,00 | 8,25 |
| 18 | TfA01C1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91*) | m | | | 132,186 33,156 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,1900 | 41,97 | 7,97 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,4200 | 41,97 | 17,63 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,1800 | 41,97 | 7,55 |
| | 272210310700018 | Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91* | m | 1,0040 | 88,34 | 88,69 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,70 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0040 | 8,00 | 0,03 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0100 | 2,00 | 0,02 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0020 | 30,00 | 0,06 |
| | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm | kg | 0,0220 | 40,00 | 0,88 |
| | 4100116202844 | Apa dedurizata | m3 | 0,0300 | 18,00 | 0,54 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0120 | 8,00 | 0,10 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0020 | 9,00 | 0,02 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0090 | 10,00 | 0,09 |
| | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp) | h-ut | 0,0180 | 50,00 | 0,90 |
| | 2922140007001 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf | h-ut | 0,0180 | 200,00 | 3,60 |
| 19 | TfA01A1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75*) | m | | | 63,108 21,824 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,2600 | 41,97 | 10,91 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 272210310700019 | Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75* | m | 1,0040 | 36,81 | 36,96 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,0100 | 35,00 | 0,35 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0010 | 8,00 | 0,01 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0040 | 2,00 | 0,01 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0010 | 30,00 | 0,03 |
| | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm | kg | 0,0010 | 40,00 | 0,04 |
| | 4100116202844 | Apa dedurizata | m3 | 0,0060 | 18,00 | 0,11 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0030 | 8,00 | 0,02 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0040 | 15,00 | 0,06 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0010 | 9,00 | 0,01 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,1080 | 25,00 | 2,70 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0090 | 10,00 | 0,09 |
| | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp) | h-ut | 0,0180 | 50,00 | 0,90 |
| 20 | IzJ07A | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat | m2 | | | 23,348 18,048 |
| | 7135010011000 | Galvanizator | h-om | 0,1600 | 41,97 | 6,72 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,2700 | 41,97 | 11,33 |
| | 2430226100837 | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703 | kg | 0,1500 | 32,00 | 4,80 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 2,00 | 0,10 |
| 21 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea | m2 | | | 30,167 19,727 |
| | 7112020030100 | Specialist | h-om | 0,3100 | 41,97 | 13,01 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,1600 | 41,97 | 6,72 |
| | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,2020 | 22,00 | 4,44 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,1520 | 30,00 | 4,56 |
| | 2430226109301 | Diluant decapant pentru suprafete feroase | kg | 0,0300 | 18,00 | 0,54 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---|------|--------|--------|--------------------|
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 2,00 | 0,10 |
| 22 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilerelor, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50 x3 0,8м-1шт, | kg | | | 24,653 9,653 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 41,97 | 9,65 |
| | 271070000000022 | Suporti sau dispozitive - уголок 50x50 x3 0,8м-1шт, | kg | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| 23 | IzD02B | Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare | t | | | 50,500 50,500 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,2000 | 41,97 | 50,50 |
| 24 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) | t | | | 281,000 172,000 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 1,6800 | 41,97 | 71,50 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 2,3900 | 41,97 | 100,50 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 3,2600 | 32,00 | 104,00 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,2300 | 20,00 | 5,00 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0770 | 2,00 | 0,00 |
| 25 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | | | 296,500 159,500 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 41,97 | 159,50 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 25,00 | 130,00 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,3600 | 20,00 | 7,00 |
| | | 1.1.4. Ограждение и покрытие площадки УПГ -7 , 1шт | | | | |
| 26 | CO06A4 | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -9,42кг, бетон В12.5- 0.35м3 под стойки ф1) | m | | | 664,297 38,193 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,6200 | 41,97 | 26,02 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2900 | 41,97 | 12,17 |
| | 273210364625026 | Panouri de gard -Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, | m2 | 0,9500 | 500,00 | 487,82 |
| | 271070370034026 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm - соедин.элементы -9,42кг | kg | 1,2100 | 15,00 | 18,64 |
| | 2811106302005 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare | kg | 4,0000 | 19,00 | 78,05 |
| | 2663102100908125 | Beton - бетон В12.5- 0.35м3 под стойки ф1 | m3 | 0,0450 | 900,00 | 41,59 |
| 27 | CK14A | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки) | m2 | | | 409,853 71,769 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,1900 | 41,97 | 7,97 |
| | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 0,9600 | 41,97 | 40,29 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,1800 | 41,97 | 7,55 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3800 | 41,97 | 15,95 |
| | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) | m2 | 1,0000 | 300,00 | 300,00 |
| | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220 | buc | 4,0000 | 4,00 | 16,00 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2874125881227 | Saiba plata M 8 | buc | 4,0000 | 1,00 | 4,00 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,1000 | 30,00 | 3,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,1150 | 35,00 | 4,03 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,2300 | 2,50 | 0,58 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,2500 | 1,50 | 1,88 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0040 | 150,00 | 0,60 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 8,00 | 0,01 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0200 | 200,00 | 4,00 |
| 28 | IzD02B | Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi | t | | | 50,362 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|----------------------|
| | | cu inima plina, stilpi de cai de rulare | | | | 50,362 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,2000 | 41,97 | 50,36 |
| 29 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) | t | | | 279,870 170,797 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 1,6800 | 41,97 | 70,49 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 2,3900 | 41,97 | 100,30 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 3,2600 | 32,00 | 104,30 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,2300 | 20,00 | 4,61 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0770 | 2,00 | 0,16 |
| 30 | 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 | | | 297,522 160,333 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 41,97 | 160,33 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 25,00 | 130,00 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,3600 | 20,00 | 7,19 |
| 31 | DA06A2 | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм) | m3 | | | 274,015 48,266 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,1500 | 41,97 | 48,27 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,3110 | 150,00 | 196,66 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 8,00 | 1,86 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 160,00 | 24,48 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 120,00 | 2,76 |
| 32 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм) | m3 | | | 444,420 48,265 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,1500 | 41,97 | 48,27 |
| | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 1,3110 | 280,00 | 367,06 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 8,00 | 1,86 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 160,00 | 24,47 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 120,00 | 2,77 |
| | | 1.1.5. Узел УПГ 16-2 (Д- 40) 1 шт Цокольный ввод п/э газопровода | | | | |
| 33 | GA08A | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Фугляр из сталлической трубы ду=100мм | m | | | 317,946 87,297 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 1,6600 | 41,97 | 69,67 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,4200 | 41,97 | 17,63 |
| | 252121670100033 | Фугляр из сталлической трубы ду=100мм | m | 1,0200 | 74,43 | 75,92 |
| | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte | kg | 4,5000 | 9,00 | 40,50 |
| | 2430226101000 | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800 | kg | 0,1200 | 36,00 | 4,32 |
| | 2010102918809 | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m | m3 | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20 |
| | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240 | kg | 0,1400 | 35,00 | 4,90 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0500 | 8,00 | 0,40 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | kg | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | 2320156200900 | Motorina aditivata pct congelare-25 S240 | l | 1,5000 | 14,00 | 21,00 |
| | 2513206621000 | Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime | m2 | 0,8000 | 7,20 | 5,76 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0500 | 9,00 | 0,45 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,3000 | 2,00 | 0,60 |
| | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw | h-ut | 0,2900 | 25,00 | 7,25 |
| | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf | h-ut | 0,3100 | 200,00 | 62,00 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0600 | 35,00 | 2,10 |
| 34 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa. B12,5 | m3 | | | 1 157,400 161,600 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,4500 | 41,97 | 144,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|---------|--------|-----------|--------------------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,80 |
| | 266310210000012 | Beton B12,5 | m3 | 1,0250 | 900,00 | 936,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 15,00 | 9,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 200,00 | 50,00 |
| 35 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг | kg | | | 24,653 9,653 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 41,97 | 9,65 |
| | 271070000000035 | Suporti sau dispozitive - (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг | kg | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| 36 | IzD02B | Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare | t | | | 50,250 50,250 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,2000 | 41,97 | 50,25 |
| 37 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) | t | | | 279,750 171,000 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 1,6800 | 41,97 | 70,25 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 2,3900 | 41,97 | 100,75 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 3,2600 | 32,00 | 104,00 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,2300 | 20,00 | 4,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0770 | 2,00 | 0,25 |
| 38 | 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 | | | 297,500 160,500 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 41,97 | 160,50 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 25,00 | 130,00 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,3600 | 20,00 | 7,00 |
| 39 | GD52C | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm | m | | | 132,980 12,716 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,1210 | 41,97 | 5,08 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0610 | 41,97 | 2,56 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,1210 | 41,97 | 5,08 |
| | 252121671000139 | Teava polietilena PE80 SDR11 d=90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm | m | 1,0050 | 110,00 | 110,55 |
| | 2710503808003 | Fir trasor | m | 1,1000 | 1,00 | 1,10 |
| | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 1,0800 | 2,00 | 2,16 |
| | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,0260 | 9,00 | 0,23 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0020 | 10,00 | 0,02 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 90,00 | 3,60 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| 40 | 08-03-545-1 | Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina la 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 | buc | | | 229,718 138,921 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,3100 | 41,97 | 138,92 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 32,00 | 2,24 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 1,00 | 0,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 25,00 | 1,23 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,00 | 1,22 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 10,00 | 0,14 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 25,00 | 30,50 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0020 | 12 000,00 | 24,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 5,00 | 5,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0310 | 10,00 | 0,31 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,2000 | 100,00 | 20,00 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 9,00 | 0,02 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0200 | 6,00 | 0,12 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0400 | 30,00 | 1,20 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a | h-ut | 0,0020 | 200,00 | 0,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| | | utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | | | | |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,2500 | 10,00 | 2,50 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 180,00 | 0,36 |
| 41 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой) | m | | | 67,897 3,777 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,0360 | 41,97 | 1,51 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 41,97 | 0,76 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 41,97 | 1,51 |
| | 252121671000141 | Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой) | m | 1,0030 | 55,00 | 55,17 |
| | 2523156713811 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) | buc | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| | 2710503808003 | Fir trasor | m | 1,1000 | 1,00 | 1,10 |
| | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 1,0800 | 2,00 | 2,16 |
| | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,0150 | 9,00 | 0,13 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0020 | 10,00 | 0,02 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 90,00 | 3,60 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,0120 | 20,00 | 0,24 |
| 42 | TfA01A1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704- 91) | m | | | 58,782 21,824 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,2600 | 41,97 | 10,91 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 272210310700042 | Труба стальная Ду 32мм Гост 10704- 91 | m | 1,0040 | 32,50 | 32,63 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,0100 | 35,00 | 0,35 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0010 | 8,00 | 0,01 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0040 | 2,00 | 0,01 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0010 | 30,00 | 0,03 |
| | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm | kg | 0,0010 | 40,00 | 0,04 |
| | 4100116202844 | Apa dedurizata | m3 | 0,0060 | 18,00 | 0,11 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0030 | 8,00 | 0,02 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0040 | 15,00 | 0,06 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0010 | 9,00 | 0,01 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,1080 | 25,00 | 2,70 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0090 | 10,00 | 0,09 |
| | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp) | h-ut | 0,0180 | 50,00 | 0,90 |
| 43 | IzL02C | Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita | m2 | | | 115,025 26,000 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,25 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,5200 | 41,97 | 21,82 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,25 |
| | 7420000000500 | Tractorist | h-om | 0,0400 | 41,97 | 1,68 |
| | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte | kg | 0,1040 | 9,00 | 0,95 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 1,0250 | 7,00 | 7,17 |
| | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 0,0460 | 20,00 | 0,90 |
| | 2320156200900 | Motorina aditivata pct congelare-25 S240 | l | 2,6420 | 14,00 | 37,00 |
| | 2320156200951 | Motorina motor Disel-ld | kg | 2,6420 | 14,00 | 37,00 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,0300 | 2,00 | 0,05 |
| | 2952270004031 | Topitor bitum de 500 - 1000 l | h-ut | 0,1700 | 35,00 | 5,95 |
| 44 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, cot) (муфта) din polietilena, tevile avind diametrul de 40mm | buc | | | 70,676 33,576 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,8000 | 41,97 | 33,58 |
| | 252315671381144 | Mufa de 40mm | buc | 1,0100 | 10,00 | 10,10 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 20,00 | 12,00 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- | h-ut | 0,6000 | 25,00 | 15,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|----------------------|
| | | 39 kva | | | | |
| 45 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32 | buc | | | 141,376 33,576 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,8000 | 41,97 | 33,58 |
| | 252315671381145 | Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32 | buc | 1,0100 | 80,00 | 80,80 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 20,00 | 12,00 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,6000 | 25,00 | 15,00 |
| 46 | ID12A | Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм) | buc | | | 1 189,434 125,910 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,0000 | 41,97 | 125,91 |
| | 287527420500046 | Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | 2875274400000 | Flansa rotunda din otel | buc | 2,0000 | 150,00 | 300,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0600 | 40,00 | 2,40 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sactivat | kg | 0,0180 | 3,00 | 0,05 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0100 | 5,00 | 0,05 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 4,00 | 32,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,3400 | 9,00 | 3,06 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1200 | 8,00 | 0,96 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| 47 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка щебень толщ. 10см) | m3 | | | 324,800 41,600 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 41,97 | 41,60 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 220,00 | 253,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 10,00 | 2,10 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 65,00 | 27,30 |
| | | 1.1.6. УПГ-1-2 Вход- выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт | | | | |
| 48 | GA08A | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=108мм | m | | | 323,627 87,297 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 1,6600 | 41,97 | 69,67 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,4200 | 41,97 | 17,63 |
| | 252121670100048 | Футляр из металлической трубы ду=108мм | m | 1,0200 | 80,00 | 81,60 |
| | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte | kg | 4,5000 | 9,00 | 40,50 |
| | 2430226101000 | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800 | kg | 0,1200 | 36,00 | 4,32 |
| | 2010102918809 | Rigle fag neaurite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m | m3 | 0,0010 | 3 200,00 | 3,20 |
| | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240 | kg | 0,1400 | 35,00 | 4,90 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0500 | 8,00 | 0,40 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | kg | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | 2320156200900 | Motorina aditivata pct congelare-25 S240 | l | 1,5000 | 14,00 | 21,00 |
| | 2513206621000 | Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime | m2 | 0,8000 | 7,20 | 5,76 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0500 | 9,00 | 0,45 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,3000 | 2,00 | 0,60 |
| | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw | h-ut | 0,2900 | 25,00 | 7,25 |
| | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf | h-ut | 0,3100 | 200,00 | 62,00 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0600 | 35,00 | 2,10 |
| 49 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa. B12,5 | m3 | | | 1 157,400 161,600 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,4500 | 41,97 | 144,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,80 |
| | 266310210000012 | Beton B12,5 | m3 | 1,0250 | 900,00 | 936,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 15,00 | 9,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 200,00 | 50,00 |
| 50 | 08-03-545-1 | Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 | buc | | | 229,718 138,921 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|---------|--------|-----------|--------------------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,3100 | 41,97 | 138,92 |
| | 1011924 | Electrozi 942A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 32,00 | 2,24 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 1,00 | 0,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 25,00 | 1,23 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,00 | 1,22 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 10,00 | 0,14 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 25,00 | 30,50 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0020 | 12 000,00 | 24,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 5,00 | 5,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0310 | 10,00 | 0,31 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,2000 | 100,00 | 20,00 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 9,00 | 0,02 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0200 | 6,00 | 0,12 |
| | 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 | 0,0400 | 30,00 | 1,20 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 200,00 | 0,40 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,2500 | 10,00 | 2,50 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 180,00 | 0,36 |
| 51 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг | kg | | | 24,653 9,653 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 41,97 | 9,65 |
| | 271070000000035 | Suporti sau dispozitive - (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг | kg | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| 52 | IzD02B | Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare | t | | | 50,250 50,250 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,2000 | 41,97 | 50,25 |
| 53 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) | t | | | 279,750 171,000 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 1,6800 | 41,97 | 70,25 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 2,3900 | 41,97 | 100,75 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 3,2600 | 32,00 | 104,00 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,2300 | 20,00 | 4,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0770 | 2,00 | 0,25 |
| 54 | 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 | | | 297,500 160,500 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 41,97 | 160,50 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 25,00 | 130,00 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,3600 | 20,00 | 7,00 |
| 55 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой) | m | | | 67,897 3,777 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,0360 | 41,97 | 1,51 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 41,97 | 0,76 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 41,97 | 1,51 |
| | 252121671000141 | Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой) | m | 1,0030 | 55,00 | 55,17 |
| | 2523156713811 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) | buc | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| | 2710503808003 | Fir trasor | m | 1,1000 | 1,00 | 1,10 |
| | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 1,0800 | 2,00 | 2,16 |
| | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,0150 | 9,00 | 0,13 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0020 | 10,00 | 0,02 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 90,00 | 3,60 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|-------|-------------------|
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,0120 | 20,00 | 0,24 |
| 56 | TfA01A1 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704- 91) | m | | | 58,782 21,824 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,2600 | 41,97 | 10,91 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,1300 | 41,97 | 5,46 |
| | 272210310700042 | Труба стальная Ду 32мм Гост 10704- 91 | m | 1,0040 | 32,50 | 32,63 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,0100 | 35,00 | 0,35 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0010 | 8,00 | 0,01 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0040 | 2,00 | 0,01 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0010 | 30,00 | 0,03 |
| | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm | kg | 0,0010 | 40,00 | 0,04 |
| | 4100116202844 | Apa dedurizata | m3 | 0,0060 | 18,00 | 0,11 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0030 | 8,00 | 0,02 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0040 | 15,00 | 0,06 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0010 | 9,00 | 0,01 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,1080 | 25,00 | 2,70 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0090 | 10,00 | 0,09 |
| | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp) | h-ut | 0,0180 | 50,00 | 0,90 |
| 57 | IzL02C | Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita | m2 | | | 115,025 26,000 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,25 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,5200 | 41,97 | 21,82 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0300 | 41,97 | 1,25 |
| | 7420000000500 | Tractorist | h-om | 0,0400 | 41,97 | 1,68 |
| | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte | kg | 0,1040 | 9,00 | 0,95 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 1,0250 | 7,00 | 7,17 |
| | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 0,0460 | 20,00 | 0,90 |
| | 2320156200900 | Motorina aditivata pct congelare-25 S240 | l | 2,6420 | 14,00 | 37,00 |
| | 2320156200951 | Motorina motor Disel-ld | kg | 2,6420 | 14,00 | 37,00 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,0300 | 2,00 | 0,05 |
| | 2952270004031 | Topitor bitum de 500 - 1000 l | h-ut | 0,1700 | 35,00 | 5,95 |
| 58 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, teville avind diametrul de 40mm | buc | | | 70,676 33,576 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,8000 | 41,97 | 33,58 |
| | 252315671381144 | Mufa de 40mm | buc | 1,0100 | 10,00 | 10,10 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 20,00 | 12,00 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,6000 | 25,00 | 15,00 |
| 59 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40х32 | buc | | | 141,376 33,576 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,8000 | 41,97 | 33,58 |
| | 252315671381145 | Переход полиэтилен-сталь Дн 40х32 | buc | 1,0100 | 80,00 | 80,80 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 20,00 | 12,00 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,6000 | 25,00 | 15,00 |
| | | 1.1.7. Узел УПГ-30-2 Пересечение существующего эл. кабеля с полиэтиленовым газопроводом Ф40, в футляре Д=75х6,8, L=2,0м, 1шт | | | | |
| 60 | GA12A | Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm | buc | | | 5,036 5,036 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,1200 | 41,97 | 5,04 |
| 61 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 75 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 1шт) | m | | | 92,972 3,777 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,0360 | 41,97 | 1,51 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 41,97 | 0,76 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 41,97 | 1,51 |
| | 252121671000161 | Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 1шт | m | 1,0030 | 80,00 | 80,24 |
| | 2523156713811 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) | buc | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| | 2710503808003 | Fir trasor | m | 1,1000 | 1,00 | 1,10 |
| | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 1,0800 | 2,00 | 2,16 |
| | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,0150 | 9,00 | 0,14 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0020 | 10,00 | 0,02 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 90,00 | 3,60 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,0120 | 20,00 | 0,24 |
| 62 | GD58A | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр п/э Д=110 SDR17.6) | m | | | 465,043 71,181 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,3900 | 41,97 | 16,37 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6530 | 41,97 | 27,41 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,6530 | 41,97 | 27,41 |
| | 252121671600062 | Футляр п/э Д=110 SDR17.6 | m | 1,0200 | 110,00 | 112,42 |
| | 2721204110314 | Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm | buc | 0,1700 | 1 115,00 | 189,92 |
| | 2722103305222 | Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm | m | 0,3300 | 15,94 | 5,27 |
| | 3162137000000 | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund | buc | 0,1600 | 275,84 | 44,22 |
| | 2010237318750 | Distantiери | buc | 1,0100 | 0,10 | 0,10 |
| | 2913204500011 | Protectie capete intre teava si tub protectie | buc | 0,3400 | 5,00 | 1,70 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 2410520006752 | Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,1570 | 200,00 | 31,40 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,1980 | 20,00 | 3,96 |
| | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap | h-ut | 0,1730 | 20,00 | 3,46 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,0160 | 25,00 | 0,40 |
| 63 | | Полимерная липкая лента | m | | | 17,000 0,000 |
| | 63 | Полимерная липкая лента | m | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| 64 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3 | | | 179,352 25,602 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 41,97 | 25,60 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 150,00 | 153,75 |
| | | 1.1.8. Узел УПГ-8-2 (Прокладка газопровода ф40мм в полиэтиленовом футляре ф75х6,8 мм, L= 6,0м), 1шт | | | | |
| 65 | GD58A | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр из трубы ф75х6,8мм , =6,0м, 1шт) | m | | | 413,942 71,181 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,3900 | 41,97 | 16,37 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6530 | 41,97 | 27,41 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,6530 | 41,97 | 27,41 |
| | 252121671600065 | Футляр из трубы ф75х6,8мм , =6,0м, 1шт) | m | 1,0200 | 60,00 | 61,32 |
| | 2721204110314 | Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm | buc | 0,1700 | 1 115,00 | 189,92 |
| | 2722103305222 | Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm | m | 0,3300 | 15,94 | 5,27 |
| | 3162137000000 | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund | buc | 0,1600 | 275,84 | 44,22 |
| | 2010237318750 | Distantiери | buc | 1,0100 | 0,10 | 0,10 |
| | 2913204500011 | Protectie capete intre teava si tub protectie | buc | 0,3400 | 5,00 | 1,70 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 2410520006752 | Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,1570 | 200,00 | 31,40 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,1980 | 20,00 | 3,96 |
| | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap | h-ut | 0,1730 | 20,00 | 3,46 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,0160 | 25,00 | 0,40 |
| 66 | | Пенополимерный материал в футляр | kg | | | 60,000 0,000 |
| | 66 | Пенополимерный материал в футляр | kg | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| 67 | IzF10Hf | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si | m2 | | | 51,278 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|--------|----------|---------|
| | | plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пакля смоляная ленточная, 4кг на 1 узел) | | | | 5,167 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0700 | 41,97 | 3,06 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,0500 | 41,97 | 2,11 |
| | 2521302602904 | Placi din material termoizolant cu energie redusa | m2 | 1,0200 | 45,00 | 46,00 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0040 | 15,00 | 0,11 |
| 68 | | Полимерная липкая лента | m | | | 17,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 69 | Полимерная липкая лента | m | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| 69 | AcA11B1 | Протаскивание труб через футляр | buc | | | 14,270 |
| | | | | | | 14,270 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3400 | 41,97 | 14,27 |
| 70 | GD58A | Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm | m | | | 505,923 |
| | | | | | | 71,180 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,3900 | 41,97 | 16,37 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6530 | 41,97 | 27,41 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,6530 | 41,97 | 27,41 |
| | 2521216716000-110 | Teava din polietilena PE80 SDR11 sd110 | m | 1,0200 | 150,00 | 153,30 |
| | 2721204110314 | Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm | buc | 0,1700 | 1 115,00 | 189,92 |
| | 2722103305222 | Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm | m | 0,3300 | 15,94 | 5,27 |
| | 3162137000000 | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund | buc | 0,1600 | 275,84 | 44,23 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 1,0100 | 0,10 | 0,10 |
| | 2913204500011 | Protectie capete intre teava si tub protectie | buc | 0,3400 | 5,00 | 1,70 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 2410520006752 | Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,1570 | 200,00 | 31,40 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,1980 | 20,00 | 3,96 |
| | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap | h-ut | 0,1730 | 20,00 | 3,46 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,0160 | 25,00 | 0,40 |
| | | 1.1.9. Установка контрольной трубки (1шт) | | | | |
| 71 | IzI22A | Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, К=2) | m2 | | | 102,038 |
| | | | | | | 26,358 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,2340 | 41,97 | 19,64 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,0800 | 41,97 | 6,72 |
| | 30211 | Ruberoid | m2 | 1,2200 | 30,00 | 73,20 |
| | 2734113805578 | Sirma moale zincata D=1,25 | kg | 0,1240 | 10,00 | 2,48 |
| 72 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris (Гравий строительный) | m3 | | | 324,760 |
| | | | | | | 41,560 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 41,97 | 41,56 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 1,1500 | 220,00 | 253,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 10,00 | 2,10 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 65,00 | 27,30 |
| 73 | GD52A | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE Дн=32x3,0 SDR11) | m | | | 57,867 |
| | | | | | | 3,777 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,0360 | 41,97 | 1,51 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 41,97 | 0,76 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 41,97 | 1,51 |
| | 252121671000173 | Труба PE Дн=32x3,0 SDR11 | m | 1,0030 | 45,00 | 45,13 |
| | 2523156713811 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) | buc | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| | 2710503808003 | Fir trasor | m | 1,1000 | 1,00 | 1,10 |
| | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 1,0800 | 2,00 | 2,16 |
| | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,0150 | 9,00 | 0,14 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0020 | 10,00 | 0,02 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 90,00 | 3,60 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,0120 | 20,00 | 0,24 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|----------------------|
| 74 | GD52E | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 125 mm (Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=140мм) | m | | | 225,632 23,840 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,2270 | 41,97 | 9,53 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1140 | 41,97 | 4,78 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,2270 | 41,97 | 9,53 |
| | 252121671000174 | Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=140мм | m | 1,0050 | 170,00 | 170,85 |
| | 2710503808003 | Fir trasor | m | 1,1000 | 1,00 | 1,10 |
| | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 1,0800 | 2,00 | 2,16 |
| | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,0280 | 9,00 | 0,25 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,0030 | 10,00 | 0,03 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,1200 | 25,00 | 3,00 |
| | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap | h-ut | 0,1200 | 20,00 | 2,40 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,1100 | 200,00 | 22,00 |
| 75 | GD54A | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка Д=50мм) | buc | | | 75,726 33,576 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,8000 | 41,97 | 33,58 |
| | 252315671381175 | Заглушка Д=50мм | buc | 1,0100 | 15,00 | 15,15 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 20,00 | 12,00 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,6000 | 25,00 | 15,00 |
| 76 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | | 232,980 37,780 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 41,97 | 37,78 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 150,00 | 165,00 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 10,00 | 2,10 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 65,00 | 27,30 |
| 77 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5) | m3 | | | 1 157,425 161,600 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,4500 | 41,97 | 144,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 41,97 | 16,80 |
| | 266310210000012 | Beton B12,5 | m3 | 1,0250 | 900,00 | 936,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,82 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 15,00 | 9,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 200,00 | 50,00 |
| 78 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка) | m2 | | | 71,361 50,365 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 41,97 | 6,30 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 41,97 | 44,07 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 1,00 | 0,00 |
| | 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 | 4,00 | 1,20 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 15,00 | 0,45 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 10,00 | 0,50 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 14,00 | 1,12 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 40,00 | 4,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 3 200,00 | 11,13 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 3 200,00 | 1,39 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 5,00 | 0,60 |
| 79 | 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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 15,758 4,155 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0950 | 41,97 | 3,99 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 41,97 | 0,17 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 11,00 | 11,27 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|--------|--------|----------|----------------------|
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,10 | 0,03 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 200,00 | 0,20 |
| 80 | GD09A1 | Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковеп) | buc | | | 427,666 48,685 |
| | 7136020011600 | Instalator sanitar | h-om | 1,1600 | 41,97 | 48,69 |
| | 1421102200056 | Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm | m3 | 0,0070 | 220,00 | 1,54 |
| | 2430226101000 | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800 | kg | 0,1250 | 36,00 | 4,50 |
| | 2722103304800 | Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32 | m | 1,1500 | 60,74 | 69,85 |
| | 2710403607000 | Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029 | kg | 0,7500 | 15,00 | 11,25 |
| | 2734113803000 | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4 | kg | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1700 | 8,00 | 1,36 |
| | 2414347000000 | Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristotel | kg | 2,1700 | 5,00 | 10,85 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,3100 | 9,00 | 2,79 |
| | 3162137000000 | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund | buc | 1,0000 | 275,84 | 275,84 |
| 81 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... | m3 | | | 1 134,000 164,000 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,4500 | 41,97 | 147,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 41,97 | 17,00 |
| | 266310210000012 | Beton B12,5 | m3 | 1,0250 | 900,00 | 900,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 8,00 | 1,00 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 15,00 | 9,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 200,00 | 60,00 |
| 82 | DE12A | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (Отмостка из асфальтобетона толщ. от 0 до 150 мм К=0,38) | m2 | | | 28,583 4,625 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,2300 | 41,97 | 3,67 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,0600 | 41,97 | 0,95 |
| | 1111000200010 | Asfalt turnat | t | 0,0480 | 1 300,00 | 23,83 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0020 | 150,00 | 0,12 |
| | | 1.1.10. Разборка и восстановление асфальтового покрытия (30.8 м2) | | | | |
| 83 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | | | 28,591 12,171 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,2900 | 41,97 | 12,17 |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | 400,00 | 1,40 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0400 | 8,00 | 0,32 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,2940 | 50,00 | 14,70 |
| 84 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | | | 88,381 67,152 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 41,97 | 67,15 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 300,00 | 5,73 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,7750 | 10,00 | 7,75 |
| | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 10,00 | 7,75 |
| 85 | TsC03H1 | 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. IV | 100 m3 | | | 974,819 0,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 3,2500 | 300,00 | 974,82 |
| 86 | TsI50C | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km | t | | | 13,680 0,000 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0760 | 180,00 | 13,68 |
| 87 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 143,050 15,950 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 41,97 | 15,95 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0050 | 220,00 | 1,10 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 300,00 | 126,00 |
| 88 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | | 232,973 37,773 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 41,97 | 37,77 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|---------|----------|--------------------|
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 150,00 | 165,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 10,00 | 2,10 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 65,00 | 27,30 |
| 89 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | | | 324,750 41,550 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 41,97 | 41,55 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 220,00 | 253,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 8,00 | 0,80 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 10,00 | 2,10 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 65,00 | 27,30 |
| 90 | DB19F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 125,487 2,518 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0600 | 41,97 | 2,52 |
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1180 | 980,00 | 115,64 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 800,00 | 2,40 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0160 | 11,00 | 0,18 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0066 | 160,00 | 1,06 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0066 | 160,00 | 1,06 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0066 | 400,00 | 2,64 |
| 91 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 135,805 2,099 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 41,97 | 2,10 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1 355,00 | 127,37 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 800,00 | 2,40 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 11,00 | 0,12 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 160,00 | 0,85 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 160,00 | 0,85 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 400,00 | 2,12 |
| | | 1.2. Земляные работы | | | | |
| 92 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | | | 615,000 0,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 300,00 | 615,00 |
| 93 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 86,458 86,458 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 41,97 | 86,46 |
| 94 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка мягким грунтом вручную) | m3 | | | 13,011 13,011 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 41,97 | 13,01 |
| 95 | 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 (Обратная засыпка механ.) | 100 m3 | | | 326,897 0,000 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 300,00 | 326,90 |
| 96 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | | | 474,103 370,207 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 41,97 | 370,21 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 10,00 | 103,90 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|--------|-----------|------------------------------|
| 97 | GE01D | Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h - Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с двумя регуляторами комбинированными FRG/2M B, Дп=25 с фильтром | buc | | | 470,147 ----- 117,096 |
| | 7136020011600 | Instalator sanitar | h-om | 2,7900 | 41,97 | 117,10 |
| | 2451317344000 | Sapun de rufe S 189 | kg | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 1714227322000 | Cilti de cinepa sort 1 | kg | 0,0280 | 20,00 | 0,56 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 1,9500 | 9,00 | 17,55 |
| | 1111000200200 | Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 1111000200100 | Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 25 mm | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 2513736601900 | Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250 | kg | 0,1500 | 20,00 | 3,00 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,1260 | 32,00 | 4,03 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,6200 | 8,00 | 4,96 |
| | 2734113803000 | Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4 | kg | 0,3000 | 10,00 | 3,00 |
| | 2875274201100 | Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1" | buc | 2,0000 | 110,00 | 220,00 |
| | 1111000100200 | Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | 1111000101000 | Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2 | buc | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | 1111000100800 | Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4 | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 2875274030200 | Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1 | buc | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | 2875274030700 | Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2 | buc | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | 2722103300400 | Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1 | m | 0,6000 | 21,04 | 12,62 |
| | 2722103300200 | Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1 | m | 0,2500 | 12,50 | 3,12 |
| | | 3. Valoarea utilajului | | | | |
| 98 | Цена пост-ка | Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с двумя регуляторами комбинированными FRG/2M B, Дп=25 с фильтром | buc | | | 18 400,000 ----- 0,000 |
| | 98 | Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с двумя регуляторами комбинированными FRG/2M B, Дп=25 с фильтром | buc | 1,0000 | 18 400,00 | 18 400,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.