

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

Obiectul: *Renovarea rețelelor interioare pentru blocul A etajul I-II ale I P Gimnaziul "Ștefan cel Mare" din s. Molovata, raionul Dubăsari*

Autoritatea contractantă: *I.P. Gimnaziul "Ștefan cel Mare" din s. Molovata, raionul Dubăsari*

IDNO 1013620000146

1. Preambul

- 1.1 Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară. Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu specificații tehnice. Acestea definesc, după caz, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcarea, condițiile pentru certificarea conformității cu standardele în vigoare;
- 1.2 Propunerea tehnică trebuie să îndeplinească cerințele și condițiile din caietul de sarcini, acestea fiind considerate minime și obligatorii. În acest sens, orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile prezentului caiet de sarcini, va fi luată în considerare, numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel tehnic și calitativ superior cerințelor minime solicitate.
- 1.3. În situația nerespectării acestor cerințe și condiții oferta este considerată neconformă.

2. Descriere generală: Lucrările de renovare a rețelei electrice interioare pentru blocul A etajul I-II ale I P Gimnaziul "Ștefan cel Mare" din s. Molovata, raionul Dubăsari

Lucrările de renovare a rețelei electrice prevăd executarea următoarelor măsuri:

- demolarea rețelei electrice existente;
- demolarea aparatelor electrice;
- demolarea corpurilor de iluminat vechi;
- montarea rețelei noi conform documentației tehnice și normativelor în construcții.

3. Informații și proiectare.

Autoritatea contractantă dispune de proiect tehnic, lista cu cantitățile de lucrări, devize de cheltuieli verificate conform legislației în vigoare. Ofertantul este încurajat să viziteze și să inspecteze șantierul lucrărilor și împrejurimile sale, având ca scop evaluarea pe propria răspundere a cheltuielilor și riscurilor, care pot fi necesare pentru a pregăti oferta și semna contractul pentru lucrări.

Serviciile și lucrările care nu vor fi incluse în articolele de deviz vor fi considerate acoperite de alte prețuri din devizul ofertă și nu vor fi achitate de autoritatea contractantă.

4. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente.

- Operatorii economici au obligația de a prezenta certificate de calitate a materialelor de construcție în limba română la solicitarea beneficiarului, garanția acestora vor fi minim 2 ani.
- Antreprenorul își va asuma cheltuielile ce țin de transportarea, manipularea și depozitarea materialelor utilizate, va coordona cu beneficiarul spațiul necesar depozitării materialelor.
- Pentru toată automată și dispozitivele electrice (automată, becuri, plafoane, prize, întrerupătoare, dulapuri, cabluri, etc) următoarele cerințe tehnice sunt obligatorii și trebuie confirmate prin specificația tehnică pentru fiecare produs ofertat, cu anexarea certificatului de conformitate sau de calitate a producătorului produselor oferite, accentul fiind pus pe produse de calitate și fiabilitate înaltă.
- Pentru toate cablurile, vor fi prezentate specificațiile tehnice și certificate de conformitate CE și de calitate care să confirme parametrii tehnici solicitați.
- Calitatea lucrărilor executate trebuie să fie de minim 5 ani termen de garanție.

- Toate materialele și produsele folosite la executarea lucrărilor trebuie să corespundă cerințelor. Înlocuirea produselor și procedeele prevăzute în proiect cu altele se vor efectua numai pe baza soluțiilor stabilite de proiectanți cu acordul investitorului. Se supun obligatoriu verificării calității și recepționării lucrărilor ascunse și/sau în faze determinante la construcții și instalații aferente prevăzute în proiectul de execuție.
- Executantul va stabili răspunderea tuturor participanților la procesul de producție (factori de răspundere, colaboratori, subcontractanți) în corespundere cu sistemul propriu de asigurare a calitatii adoptat cu prevederile legale în vigoare.

5. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție.

- Executarea încercărilor, verificările, testele și măsurătorile necesare a tuturor elementelor și lucrărilor se vor efectua conform documentației de execuție, reglementărilor tehnice naționale specifice fiecărui domeniu de lucrări și prescripțiilor tehnice, fiind obligatorii pentru executare și pot fi efectuate integral de reprezentanți autorizați ai Antreprenorului în colaborare cu reprezentanții autorizați ai Beneficiarului, sau numai de reprezentanții autorizați ai Angajatorului.
- La control vor participa beneficiarul autoritatea publică locală și dirigințele de șantier, responsabilul tehnic vor încheia procese-verbale semnate de toți participanții la control.
- Pe parcursul executării lucrărilor verificările de calitate se efectuează de către dirigințele de șantier al lucrărilor de comun cu beneficiarul.
- Antreprenorul general va prezenta Beneficiarului, odată cu prezentarea proceselor verbale de recepție a lucrărilor executate lunar și procesele verbale cu rezultatele încercărilor de laborator, certificatele de conformitate a materialelor, garanția furnizorilor la materiale aplicate și cartea tehnică a construcției completată.

6. Trasarea goedezică a lucrărilor, toleranțe de execuție.

- Lucrările vor fi executate conform Caietul de sarcini (la măsurări pot exista erori de până la +/- 5%). Operatorii economici pentru elaborarea ofertei sunt încurajați să viziteze obiectul, cu scopul de a-și face opinie obiectivă despre obiectul propus spre achiziție.
- Condițiile de certificare a calității lucrărilor executate se consideră a fi îndeplinite prin emiterea de către Antreprenor a Certificatului de Calitate și Garanție, document verificat și aprobat de Beneficiar prin organele sale de control și prezentat comisiei de recepție finală.

7. Măsuri de precauție pentru a asigura siguranța.

Organizarea de șantier se va desfășura în incinta amplasamentului construcției, strict în limitele incintei.

Pe durata executării lucrărilor de construcție se vor respecta următoarele:

- Instruirea corespunzătoare a muncitorilor implicați în lucrări, conform activității desfășurate;
- împrejmuirii, marcării cu plăcuțe de avertizare și securizare a zonelor de lucru, pentru a exclude accesul în incinta acestora a persoanelor străine;
- asigurarea organizării în condiții limitate conform normativelor în vigoare a accesului personalului și persoanelor în clădirea școlii;
- orice eveniment în activitatea de organizare și executare a lucrărilor de construcție (accidente, incendii, etc.),
- accidente de circulație produse în zona de lucru, a consecințelor civile și penale, cauzate de ne luarea tuturor măsurilor, de semnalizare, dirijare a circulației oamenilor și transportului, revin în sarcina și răspunderea antreprenorului executor a lucrărilor.
- Să dispună de echipamente, utilaje, forța de muncă să fie asigurată cu echipamente individuale speciale pentru asigurarea protecției muncitorilor.

8. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor.

Pentru respectarea strictă a tehnologiilor de execuție și a lucrărilor de construcție se vor executa lucrări de organizare pe șantier care presupune:

- antreprenorul este obligat să folosească utilaje adecvate tehnologiei de exploatare pentru executarea lucrărilor de construcție, să folosească pe fluxul tehnologic personal care are calificarea corespunzătoare lucrărilor care se vor executa.
- împrejmuirea provizorie a amplasamentului construcție și asigurarea accesului securizat;
- amenajarea încăperii pentru depozitarea utilajului, sculelor, crearea condițiilor necesare pentru muncitori etc;
- amenajarea zonei de depozitare provizorie a materialelor și produselor semifabricate;
- asigurarea provizorie cu utilități.

Responsabilitatea pentru securitatea muncii, antiincendiară și utilajului industrial periculos conform legislației în vigoare o poartă executantul lucrărilor de construcție până la finalizarea lor.

Odată cu prezentarea ofertei operatorul economic trebuie să prezinte declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul tehnic disponibil necesar pentru executarea lucrării, disponibilitatea de personal atestat pentru executarea lucrărilor specifice și diriginți de șantier atestați.

9. Cerințe privind calculul costului

Costul ofertei să fie calculat conform normelor de deviz și prețurilor curente ale anului 2025, oferta se efectuează în baza listei cu cantitățile de lucrări parte integrantă a caietului de sarcini.

Totodată, având în vedere finanțarea obiectului dat din contul Biroului pentru politici de reintegrare, normativele cheltuielilor de regie, beneficiul de deviz, cheltuielile pentru transportarea materialelor și salariul mediu pe ramură pentru muncitori-constructori nu poate fi mai mare decât cel stabilit de Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale și coordonare cu Ministerul Finanțelor.

10. Termenul de executare a lucrărilor 60 zile lucrătoare.

Lista cu cantitățile de lucrări la obiectul *Renovarea rețelelor interioare pentru blocul A etajul I-II* *ale I P Gimnaziul "Ștefan cel Mare" din s. Molovata, raionul Dubăsari*

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Etajul 1		
		1.1. Bloc A		
		1.1.1. Lucrari de constructii		
1	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	110,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,20
		Total	lei	
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	110,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01

1	2	3	4	5
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015
		Total	lei	
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	2500,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,45
		Total	lei	
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	2500,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02
		Total	lei	
5	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice	buc	2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88
		Total	lei	
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip	buc	150,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22
		Total	lei	
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (prize pentru desfiintare sau inlocuire)	buc	15,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06
		Total	lei	
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare)	buc	25,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06
		Total	lei	
		1.1.2. Lucrari de montare		
9	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete (Tablou ИПБ-36᠑-0 36 УХЛ3 IP31)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14
		Total	lei	
10	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete (Tablou ИПБ-12᠑-0 36 УХЛ3 IP31)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14
		Total	lei	

1	2	3	4	5
11	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet inavelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,81
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,046
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009
		Total	lei	
12	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet inavelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,09
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
		Total	lei	
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	24,000
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002

1	2	3	4	5
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
		Total	lei	
14	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,280
	1	Muncitor	h-om	38,10
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total	lei	
15		Priza pentru montare incastrata L+N+PE 230V/16A IP20	buc	20,000
	113-16	Priza pentru montare incastrata L+N+PE 230V/16A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
16		Priza dubla pentru montare incastrata L+N+PE 230V/16A IP20	buc	8,000
	113-162	Priza dubla pentru montare incastrata L+N+PE 230V/16A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050
	1	Muncitor	h-om	32,20
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total	lei	
18		Intrerupator cu o clapa incastrat 230V/10A IP20	buc	5,000
	116-10	Intrerupator cu o clapa incastrat 230V/10A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
19	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080
	1	Muncitor	h-om	32,80
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total	lei	
20		Intrerupator cu 2 clape incastrat 230V/10A IP20	buc	8,000
	116-102	Intrerupator cu 2 clape incastrat 230V/10A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
21	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,060
	1	Muncitor	h-om	76,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cu", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,024
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,54
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10
		Total	lei	

1	2	3	4	5
22		Intrerupator cap scara incastrat 230V/10A IP20	buc	5,000
	116-103	Intrerupator cap scara incastrat 230V/10A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
23		Intrerupator cruce incastrat 230V/10A IP20	buc	1,000
	116-104	Intrerupator cruce incastrat 230V/10A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
24	08-03-594-1	Corp de iluminat LED montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,170
	1	Muncitor	h-om	88,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315
	5009113	Prezoane	buc	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55
		Total	lei	
25		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior IP40 cu montare aparenta, LED 41W 230V 50Hz	buc	60,000
	12341	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior IP40 cu montare aparenta, LED 41W 230V 50Hz	buc	1,00
		Total	lei	
26		Corp de iluminat liniar pentru iluminatul general de interior IP40 cu montare aparenta, LED 38W 230V 50Hz	buc	12,000
	12338	Corp de iluminat liniar pentru iluminatul general de interior IP40 cu montare aparenta, LED 38W 230V 50Hz	buc	1,00
		Total	lei	
27		Corp de iluminat pentru iluminatul interior si exterior IP65, IK10 cu montare aparenta, LED 24W 230V 50Hz	buc	20,000
	12324	Corp de iluminat pentru iluminatul interior si exterior IP65, IK10 cu montare aparenta, LED 24W 230V 50Hz	buc	1,00
		Total	lei	
28		Corp de iluminat pentru iluminatul de avarie de interior IP44 cu montare aparenta, LED 7W 230V 50Hz cu baterii Ni-Cd 3.6V/3.0Ah 100min	buc	22,000
	1237	Corp de iluminat pentru iluminatul de avarie de interior IP44 cu montare aparenta, LED 7W 230V 50Hz cu baterii Ni-Cd 3.6V/3.0Ah 100min	buc	1,00
		Total	lei	
29		Corp de evacuare de interior IP40 cu montare aparenta, LED 3W 230V 50Hz	buc	3,000
	1233	Corp de evacuare de interior IP40 cu montare aparenta, LED 3W 230V 50Hz	buc	1,00
		Total	lei	
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,100
	1	Muncitor	h-om	6,74
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05

1	2	3	4	5
	5009500	Fise de marcare	100 buc	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	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02
		<i>Total</i>	lei	
31		Cablu BBГHГ-FRLSLT 3x4 mm2	m	110,000
	131-34	Cablu BBГHГ 3x4 mm2	m	1,00
		<i>Total</i>	lei	
32	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	20,400
	1	Muncitor	h-om	5,61
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	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	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		<i>Total</i>	lei	
33		Cablu BBГHГ-FRLSLT 3x1.5 mm2	m	480,000
	131-3151	Cablu BBГHГ-FRLSLT 3x1.5 mm2	m	1,00
		<i>Total</i>	lei	
34		Cablu BBГHГ-LSLTx 3x2.5 mm2	m	680,000
	131-325	Cablu BBГHГ 3x2.5 mm2	m	1,00
		<i>Total</i>	lei	
35		Cablu BBГHГ-LSLTx 3x1.5 mm2	m	880,000
	131-315	Cablu BBГHГ 3x1.5 mm2	m	1,00
		<i>Total</i>	lei	
36	08-02-420-1	Cutie de distributie	100 buc	0,400
	1	Muncitor	h-om	234,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,45
		<i>Total</i>	lei	
37		Cutie de distributie 100x100x50mm	buc	40,000
	135-100	Cutie de distributie 100x100x50mm	buc	1,00
		<i>Total</i>	lei	
38		Doze pentru intrerupatoare si prize	buc	50,000
	136-11	Doze pentru intrerupatoare si prize	buc	1,00
		<i>Total</i>	lei	
39	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	19,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,40

1	2	3	4	5
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021
	5009030	Flanse	10 buc	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14
		Total	lei	
40		Teava PE d=50mm	m	10,000
	139-50	Teava PE d=50mm	m	1,00
		Total	lei	
41	08-02-409-1	Tub gofrat pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	20,500
	1	Muncitor	h-om	23,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11
		Total	lei	
42		Tub gofrat d=25mm	m	150,000
	140-25	Tub gofrat d=25mm	m	1,00
		Total	lei	
43		Tub gofrat d=20mm	m	500,000
	140-20	Tub gofrat d=20mm	m	1,00
		Total	lei	
44		Tub gofrat d=16mm	m	1400,000
	140-16	Tub gofrat d=16mm	m	1,00
		Total	lei	
		1.1.3. Utilaj		
45		Tablou ИҚРБ-363-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000
	103-36	Tablou ИҚРБ-363-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
		Total	lei	
46		Tablou ИҚРБ-123-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000
	103-12	Tablou ИҚРБ-123-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
		Total	lei	
47		Separator de sarcina BH-32 3P 50A	buc	1,000
	104-3250	Separator de sarcina BH-32 3P 50A	buc	1,00
		Total	lei	
48		Separator de sarcina BH-32 1P 25A	buc	1,000
	104-3225	Separator de sarcina BH-32 1P 25A	buc	1,00
		Total	lei	
49		Intrerupator automat BA47-29 1P 16A C	buc	1,000

1	2	3	4	5
	105-16	Intrerupator automat BA47-29 1P 16A C	buc	1,00
		Total	lei	
50		Intrerupator automat BA47-29 1P 10A B	buc	16,000
	105-10	Intrerupator automat BA47-29 1P 10A B	buc	1,00
		Total	lei	
51		Intrerupator automat diferential ABДТ32 B16 30mA	buc	5,000
	106-16	Intrerupator automat diferential ABДТ32 B16 30mA	buc	1,00
		Total	lei	
52		Intrerupator automat diferential ABДТ32 B10 10mA	buc	2,000
	106-10	Intrerupator automat diferential ABДТ32 B10 10mA	buc	1,00
		Total	lei	
		2. Etajul 2		
		2.1. Bloc A		
		2.1.1. Lucrari de constructii		
53	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	120,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,20
		Total	lei	
54	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	120,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015
		Total	lei	
55	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	1350,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,45
		Total	lei	
56	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1350,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02
		Total	lei	
57	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice	buc	2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88
		Total	lei	
58	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip	buc	150,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22
		Total	lei	
59	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (prize pentru desfiintare sau inlocuire)	buc	15,000

1	2	3	4	5
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06
		Total	lei	
60	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare)	buc	25,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06
		Total	lei	
		2.1.2. Lucrari de montare		
61	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete (Tablou ИПБ-36Э-0 36 УХЛ3 IP31)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14
		Total	lei	
62	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete (Tablou ИПБ-12Э-0 36 УХЛ3 IP31)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14
		Total	lei	
63	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,046
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009
		Total	lei	
64	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,09

1	2	3	4	5
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
		Total	lei	
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	19,000
	1	Muncitor	h-om	1,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
		Total	lei	
66	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,320
	1	Muncitor	h-om	38,10
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total	lei	
67		Priza pentru montare incastrata L+N+PE 230V/16A IP20	buc	22,000
	113-16	Priza pentru montare incastrata L+N+PE 230V/16A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
68		Priza dubla pentru montare incastrata L+N+PE 230V/16A IP20	buc	10,000
	113-162	Priza dubla pentru montare incastrata L+N+PE 230V/16A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	32,20
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total	lei	
70		Intrerupator cu o clapa incastrat 230V/10A IP20	buc	5,000
	116-10	Intrerupator cu o clapa incastrat 230V/10A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
71	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070
	1	Muncitor	h-om	32,80
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total	lei	
72		Intrerupator cu 2 clape incastrat 230V/10A IP20	buc	7,000
	116-102	Intrerupator cu 2 clape incastrat 230V/10A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
73	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,040
	1	Muncitor	h-om	76,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,024
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,54
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10
		Total	lei	
74		Intrerupator cap scara incastrat 230V/10A IP20	buc	2,000
	116-103	Intrerupator cap scara incastrat 230V/10A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
75		Intrerupator cruce incastrat 230V/10A IP20	buc	2,000
	116-104	Intrerupator cruce incastrat 230V/10A IP20	buc	1,00
		Total	lei	
76	08-03-594-1	Corp de iluminat LED montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,100
	1	Muncitor	h-om	88,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	5009113	Prezoane	buc	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55
		Total	lei	
77		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior IP40 cu montare aparenta, LED 41W 230V 50Hz	buc	60,000
	12341	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior IP40 cu montare aparenta, LED 41W 230V 50Hz	buc	1,00
		Total	lei	

1	2	3	4	5
78		Corp de iluminat liniar pentru iluminatul general de interior IP40 cu montare aparenta, LED 38W 230V 50Hz	buc	8,000
	12338	Corp de iluminat liniar pentru iluminatul general de interior IP40 cu montare aparenta, LED 38W 230V 50Hz	buc	1,00
		Total	lei	
79		Corp de iluminat pentru iluminatul interior si exterior IP65, IK10 cu montare aparenta, LED 24W 230V 50Hz	buc	16,000
	12324	Corp de iluminat pentru iluminatul interior si exterior IP65, IK10 cu montare aparenta, LED 24W 230V 50Hz	buc	1,00
		Total	lei	
80		Corp de iluminat pentru iluminatul de avarie de interior IP44 cu montare aparenta, LED 7W 230V 50Hz cu baterii Ni-Cd 3.6V/3.0Ah 100min	buc	21,000
	1237	Corp de iluminat pentru iluminatul de avarie de interior IP44 cu montare aparenta, LED 7W 230V 50Hz cu baterii Ni-Cd 3.6V/3.0Ah 100min	buc	1,00
		Total	lei	
81		Corp de evacuare de interior IP40 cu montare aparenta, LED 3W 230V 50Hz	buc	5,000
	1233	Corp de evacuare de interior IP40 cu montare aparenta, LED 3W 230V 50Hz	buc	1,00
		Total	lei	
82	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	7,86
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	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	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
		Total	lei	
83		Cablu BBГнг-FRLSLTx 5x16 mm2	m	10,000
	131-516	Cablu BBГнг 5x16 mm2	m	1,00
		Total	lei	
84	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	6,74
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	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	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02
		Total	lei	

1	2	3	4	5
85		Cablu BBГHГ-FRLSLTx 3x4 mm2	m	10,000
	131-34	Cablu BBГHГ 3x4 mm2	m	1,00
		Total	lei	
86	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	12,650
	1	Muncitor	h-om	5,61
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	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	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01
		Total	lei	
87		Cablu BBГHГ-FRLSLTx 3x1.5 mm2	m	265,000
	131-3151	Cablu BBГHГ-FRLSLT 3x1.5 mm2	m	1,00
		Total	lei	
88		Cablu BBГHГ-LSLTx 3x2.5 mm2	m	440,000
	131-325	Cablu BBГHГ 3x2.5 mm2	m	1,00
		Total	lei	
89		Cablu BBГHГ-LSLTx 3x1.5 mm2	m	560,000
	131-315	Cablu BBГHГ 3x1.5 mm2	m	1,00
		Total	lei	
90	08-02-420-1	Cutie de distributie	100 buc	0,400
	1	Muncitor	h-om	234,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,45
		Total	lei	
91		Cutie de distributie 100x100x50mm	buc	40,000
	135-100	Cutie de distributie 100x100x50mm	buc	1,00
		Total	lei	
92		Doze pentru intrerupatoare si prize	buc	50,000
	136-11	Doze pentru intrerupatoare si prize	buc	1,00
		Total	lei	
93	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,150
	1	Muncitor	h-om	19,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,40
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021
	5009030	Flanse	10 buc	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,04

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14
		Total	lei	
94		Teava PE d=50mm	m	15,000
	139-50	Teava PE d=50mm	m	1,00
		Total	lei	
95	08-02-409-2	Tub gofrat pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	34,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33
		Total	lei	
96		Tub gofrat d=32mm	m	10,000
	140-32	Tub gofrat d=32mm	m	1,00
		Total	lei	
97	08-02-409-1	Tub gofrat pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	13,10
	1	Muncitor	h-om	23,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11
		Total	lei	
98		Tub gofrat d=25mm	m	10,000
	140-25	Tub gofrat d=25mm	m	1,00
		Total	lei	
99		Tub gofrat d=20mm	m	300,000
	140-20	Tub gofrat d=20mm	m	1,00
		Total	lei	
100		Tub gofrat d=16mm	m	1000,000
	140-16	Tub gofrat d=16mm	m	1,00
		Total	lei	
		2.1.3. Utilaj		
101		Tablou ИПРБ-363-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000
	103-36	Tablou ИПРБ-363-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>	lei	
102		Tablou ЩРВ-12э-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000
	103-12	Tablou ЩРВ-12э-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,00
		<i>Total</i>	lei	
103		Separator de sarcina BH-32 3P 40A	buc	1,000
	104-3240	Separator de sarcina BH-32 3P 40A	buc	1,00
		<i>Total</i>	lei	
104		Separator de sarcina BH-32 1P 25A	buc	1,000
	104-3225	Separator de sarcina BH-32 1P 25A	buc	1,00
		<i>Total</i>	lei	
105		Intrerupator automat BA47-29 1P 16A C	buc	1,000
	105-16	Intrerupator automat BA47-29 1P 16A C	buc	1,00
		<i>Total</i>	lei	
106		Intrerupator automat BA47-29 1P 10A B	buc	11,000
	105-10	Intrerupator automat BA47-29 1P 10A B	buc	1,00
		<i>Total</i>	lei	
107		Intrerupator automat diferential ABДТ32 B16 30mA	buc	5,000
	106-16	Intrerupator automat diferential ABДТ32 B16 30mA	buc	1,00
		<i>Total</i>	lei	
108		Intrerupator automat diferential ABДТ32 B10 10mA	buc	2,000
	106-10	Intrerupator automat diferential ABДТ32 B10 10mA	buc	1,00
		<i>Total</i>	lei	

Directoarea gimnaziului

STAVINSCHI Maria