

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

LUCRĂRI

Obiectul: **Licitație Deschisă (LD) ”Lucrări de reparație acoperișului, fațadei și amenajarea teritoriului aferent căminului Direcției de Învățământ al Consiliului raional Leova”**”

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă: **Direcția Învățământ al Consiliului raional Leova, or Leova, str. Independenței, 3**

(denumirea, adresa)

1 . Descriere generală

”Lucrări de reparația acoperișului, fațadei și amenajarea teritoriului aferent căminului Direcției de Învățământ al Consiliului raional Leova””_

2. Informații și proiectare

Deviz de cheltuieli pentru Lucrări de reparația acoperișului, fațadei și amenajarea teritoriului aferent căminului Direcției de Învățământ al Consiliului raional Leova_

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Durata de executare a lucrărilor este preconizată pe **4 luni**. Recepția calității și cantității lucrărilor va fi supravegheată de către responsabilul tehnic atestat în domeniu.

4. Mostre

Mostrele materialelor utilizate vor fi prezentate la solicitarea beneficiarului sau a responsabilului tehnic. Materialele propuse spre utilizare vor putea fi verificate înainte de punerea în operă pentru confirmarea conformității cu cerințele proiectului și standardelor aplicabile.

5. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente

Antreprenorul va asigura transportarea, manipularea, depozitarea și protecția materialelor utilizate conform normelor tehnice în vigoare. Materialele vor fi depozitate în condiții care să prevină degradarea acestora.

Antreprenorul poartă răspundere pentru deteriorările cauzate terților din vina sa pe durata executării lucrărilor.

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

Antreprenorul este obligat să prezinte pașapoartele tehnice și certificatele de conformitate pentru toate materialele utilizate la executarea lucrărilor.

La solicitarea beneficiarului sau a responsabilului tehnic, antreprenorul va prezenta rezultatele încercărilor de laborator pentru materialele utilizate. Toate lucrările executate vor respecta documentația tehnică și normele în vigoare.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Antreprenorul este obligat să remedieze, din cont propriu, viciile ascunse și defectele depistate de organele de control, responsabilul tehnic sau beneficiar în perioada de garanție stabilită conform legislației în vigoare.

Termenul de remediere va fi stabilit de beneficiar în funcție de complexitatea defectelor constatate.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

Nu sunt

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

Parametrii de calcul ai elementelor constructive vor corespunde normativelor tehnice aplicabile.

10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare și condiționare a aerului

Nu se aplică.

11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor

Pe perioada executării lucrărilor, nivelul zgomotului și vibrațiilor produse de utilajele și mecanismele utilizate trebuie să se încadreze în limitele admise de legislația și normele sanitare în vigoare.

Antreprenorul va întreprinde măsurile necesare pentru reducerea impactului asupra locuitorilor și mediului înconjurător, inclusiv: utilizarea utilajelor tehnic funcționale, limitarea lucrărilor generatoare de zgomot în afara programului de lucru admis, întreținerea corespunzătoare a utilajelor și echipamentelor, respectarea normelor privind protecția muncii și protecția mediului. În cazul depășirii nivelului admis al zgomotului sau vibrațiilor, antreprenorul este obligat să întreprindă imediat măsuri de remediere.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor

Nu sunt.

13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor

Nu se aplică pentru obiectul dat.

14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

Materialele și produsele utilizate pentru executarea lucrărilor vor fi noi, certificate și conforme standardelor tehnice aplicabile. Furnizorii materialelor vor asigura documentele de conformitate și calitate pentru fiecare tip de material utilizat.

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

Antreprenorul va asigura toate utilajele, mecanismele, echipamentele, sculele și dispozitivele necesare executării calitative și în termen a lucrărilor.

16. Definiții

Termenii și definițiile utilizate în prezentul caiet de sarcini sunt cele prevăzute în legislația și normativele tehnice în vigoare din domeniul construcțiilor.

17. Cerințe privind calculul costului

Calcularea costului ofertei va fi efectuată conform prevederilor actelor normative și documentelor tehnice în vigoare, cu includerea tuturor cheltuielilor directe și indirecte aferente executării lucrărilor.

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/ Obligatorietatea
1	Documentul Unic de Achiziții European (DUAE)	Original, conform documentului atașat în SIA RSAP MTender semnat electronic de către operatorul economic,	Obligatoriu
2	Cerere de participare	(anexa 7) semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligatoriu

3	Declarație privind valabilitatea ofertei	(anexa 8) semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
4	Scrisoare de garanție bancară	(anexa 9) atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
5	Grafic de executarea a lucrărilor	(anexa 10) semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
6	Declarație privind experiența similară	(anexa 12) semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
7	Lista participărilor lucrări executate în ultimul an de activitate	(anexa 13) semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
8	Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului	(anexa 14) semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
9	Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului	(anexa 15) semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
10	Lista subcontractanților și partea/ părțile din contract care sunt îndeplinite de aceștia	(anexa 16) semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
11	Avizul Agenției pentru Supraveghere Tehnică	Original sau Copie semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
12	Certificat de înregistrare a întreprinderii/Extras din registrul de Stat al persoanelor juridice	Original sau Copie semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
13	Certificat de efectuarea sistematică a plății impozitelor, contribuțiilor eliberat de Inspectoratul Fiscal	Original sau Copie semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
14	Raport financiar pe anul 2025	Copie semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
15	Deviz de cheltuieli	Original, Conform caietului de sarcini (F3, F5, F7), confirmat prin semnătura electronică a ofertantului, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
16	Certificat de atestare tehnico profesională a dirigintelui de șantier	Original sau Copie semnat electronic de către operatorul economic, atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ
17	Garanție de bună execuție (10 %), conform legislației, s-au Alte forme ale garanției de bună execuție acceptate de autoritatea contractantă	Original sau copie semnat electronic de către operatorul economic,	La semnarea contractului
18	Formularul informative despre ofertant (adresa, cod fiscal , telefon, adresa băncii, denumirea băncii , IBAN, ect)	Original semnat electronic de către operatorul economic , atașat în SIA RSAP MTender	Obligativ

19	Oferta	Original atașat în SIA RSAP MTender , semnat electronic de către operatorul economic	Obligativu
----	--------	--	------------

19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.

1. **Oferta cu anexă**
2. **Cerere de participare**
3. **Scrisoare de garanție bancară**
4. **Deviz de cheltuieli conform F3, F5, F7,**
5. **Documentul Unic de Achiziții European (DUAE)**
6. **Grafic de executarea a lucrărilor**

Formularul nr. 1

Obiectivul: Lucrări de reparație capitale

Obiectul: ”Lucrări de reparația acoperișului, fațadei și amenajarea teritoriului aferent căminului Direcției de Învățământ al Consiliului raional Leova””

Lista cu cantitatile de lucrari

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Capitolul 1.Acoperis sarpant.		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis (Inklusiv intrarea in susol) - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile;	m2	735,690
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	264,848
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	264,848
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,714
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	735,690
	7124010010700	Dulgher	h-om	66,212
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,212
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	22,071
3	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250

	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,930
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,120
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010
	23203226000361	Gudron	kg	2,580
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230
4	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	735,690
	71240100107001	Dulgher	h-om	165,530
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,498
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,945
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	88,283
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,071
5	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	8,695
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,478
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	11,738
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,009
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,009
6	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(lemn existent al acoperisului - 15,96 m3)	m3	15,960
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,713
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	21,546
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,016
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,016
7	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	7,350
	9310060019930	Muncitor	h-om	23,226

	1212121212121	apa	m3	5,806
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	44,100
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	169,050
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,294
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	29,400
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,169
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,838
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,412
8	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Lemnul existent - 591,36 m2)	100m2	5,910
	9310060019930	Muncitor	h-om	18,676
	1212121212121	apa	m3	4,669
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	35,460
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	135,930
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,236
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	23,640
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,136
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,674
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,331
9	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,6 m	m2	66,380
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,983
	71240100107001	Dulgher	h-om	119,484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,276
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,365
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,957
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,996
10	CN17D	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta tare	m2	66,380
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	47,794
	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,647
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,310
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	11,285
	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	8,629
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	33,190
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,319

11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Inclusi intrarea in subsol)	m2	735,690
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	147,138
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,785
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	871,425
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 093,128
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,357
12	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab), (Incluisiv intrarea in subsol)	m2	735,690
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	662,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	183,923
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	888,346
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	38,624
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 952,271
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	77,247
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	30,899
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	38,624
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	36,785
13	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	110,640
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	33,192
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	119,657
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	113,959
	2666122800555	Element de inchidere	buc	22,792
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	11,396
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	8,547
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,558
	2874115837745	Suruburi	buc	1 139,592
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,213
14	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	56,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	19,600
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	59,976
	2875274000502	Cot burlan	buc	16,565
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	32,558
	2413217300010	Cleme	buc	28,560
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14,280
	2875274000503	Cot de capat	buc	8,568
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	14,280
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,840

Total Capitolul 1.Acoperis sarpant.				
		2. Capitolul 2. Termoizolarea tavanului.		
15	CE30A aplicativ	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Scinduri de rasinoase gr. 30 mm. }	m2	427,790
	71240100107001	Dulgher	h-om	96,253
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,945
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	13,261
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	51,335
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,834
16	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	13,260
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,254
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	17,901
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,013
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,013
17	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,856
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,705
	1212121212121	apa	m3	0,676
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,136
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	19,688
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,034
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,424
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,098
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,048
18	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(doua straturi 427,79x2=855,58 m2)	m2	855,580
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,112
	2682132601626	Folie anticondensat	m2	924,026

	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,428
19	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planșee, din plăci din vată minerală tip G 80 sau G 100, sau plăci din vată minerală tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % (plăci din vată minerală balzatică gr. 100mm)	m2	427,790
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	38,501
	2682162611370	Placi vată minerală termoiz. clădiri	m2	432,068
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	134,326
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolații tip H 80/90 S 7064	kg	654,519
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,214
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	427,790
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,283
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,278
20	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planșee, din plăci din vată minerală tip G 80 sau G 100, sau plăci din vată minerală tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % plăci din vată minerală balzatică gr. 100 mm)	m2	427,790
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	38,501
	2682162611370	Placi vată minerală termoiz. clădiri	m2	432,068
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	134,326
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolații tip H 80/90 S 7064	kg	654,519
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,214
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	427,790
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,283
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,278
Total Capitolul 2.				
Termoizolarea tavanului.				
		3. Capitolul 3. Amenajarea terenului aferent caminului.		
21	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic	m3	5,960
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,536
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,114
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,619
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	4,619
22	TsC03A1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu	100 m3	0,565

		umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,989
23	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	1,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,462
24	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	27,600
	7122050013400	Zidar	h-om	38,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,280
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	289,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,828
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,193
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,662
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,110
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,221
25	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	27,600
	7122050013400	Zidar	h-om	2,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,828
	2664102100000	Mortar	m3	0,166
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,028
26	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	27,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,104
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	4,140
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,760
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	8,280

	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,006
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,028
27	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	27,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,104
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	46,920
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,384
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,017
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	31,188
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,028
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,359
28	AcA07C	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), având diametrul de 300 mm	m	30,000
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	13,500
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiată D- 300mm.	m	32,130
	2524906710000	Piese de legatură din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	5,233
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,030
29	AcE13A	Executarea căminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană	m3	0,770
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	7,477
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,203
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,318
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,101
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,060
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,124
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,620
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,455
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului, (KIQO-1/1; KIQ-10-9a/1; KIQ-10-9/1; KIQII-10/1; KIQI-10/1; Capac cu ramă din fontă-1)	buc	1,000

	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10 (0,18 m3)	buc	1,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000
31	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	93,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,003
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	95,427
32	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	203,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,899
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	208,485
33	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250)	m3	10,920
	7123010010200	Betonist	h-om	8,736
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,546
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	11,417
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	4 232,592
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,911
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	3,119
	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	3,119
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,342
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,622
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,197
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,529
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,874
34	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,441

	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,287
35	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,441
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,890
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,582
36	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	1,380
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,398
	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,038
	4100126202818	Apa	m3	0,690
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,953
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,831
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,935
	4100126202818	Apa	m3	0,690
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,449
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,898
38	IzF04J1 K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	138,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,520
	2682132601626	Folie anticondensat	m2	298,080
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,138
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	138,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,690
	2873122004100	Plase sudate	kg	139,380
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,690
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,380
	2010237318750	Distantieri	buc	41,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,083
40	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile M- 350.	m3	13,800

	7123010010200	Betonist	h-om	42,642
	2663102100000	Beton M- 350.	m3	13,910
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,325
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	8,018
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,009
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,347
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,863
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,428
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	64,722
41	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	75,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,560
	71240100107001	Dulgher	h-om	71,820
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,048
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	6,804
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,265
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,038
	2320187315789	Decofrol	kg	9,072
Total Capitolul 3. Amenagarea terenului afereant caminului.				
		4. Capitolul 4. Fatada.		
42	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	677,440
	7124010010700	Dulgher	h-om	508,080
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,203
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,068
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,203
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,081
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,032
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 048,480
43	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	734,670

	7122050013400	Zidar	h-om	88,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	110,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	36,733
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,347
44	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	734,670
	7122050013400	Zidar	h-om	1 028,538
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	220,401
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 714,035
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,143
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	17,632
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,939
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,877
45	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +-5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	734,670
	7122050013400	Zidar	h-om	73,467
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,040
	2664102100000	Mortar	m3	4,408
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,735
46	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	734,670
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	88,160
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	304,888
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	36,733
47	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor -placi polisteren gr.5 cm, cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (cornier din aluminiu 259,32 m.)	m2	571,850
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	812,027
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	170,411
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 310,274
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 310,274
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	617,998
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	635,325

	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 465,411
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,296
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,944
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	13,153
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,293
48	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda:(cu placi de polistiren extrudat gr. 5 cm, la sol.)	m2	51,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	73,556
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,436
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	209,272
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	209,272
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	55,980
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	57,550
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	313,908
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,295
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,176
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,191
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,932
49	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala , gr. 5 cm (Separarea etajului 1 de 2 si glafurile.)	m2	111,020
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	265,782
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	58,730
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	448,521
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	560,651
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	119,979
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	142,405
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	897,042
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,776
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,377
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	33,306
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,331
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	66,800
	7422010060100	Timplar	h-om	21,376
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,344

	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	66,800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	267,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,668
51	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	51,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	150,220
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	53,364
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	230,199
	24302261000001	Fuga	kg	22,497
	4100126202818	Apa	m3	0,105
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,311
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,570
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3,781
52	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	100,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	30,180
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,030
	2430226103000	Chit polimeric	kg	15,845
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,056
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	734,670
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	88,160
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	304,888
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	36,733
54	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	734,670
	7122050013442	Tencuitor	h-om	896,297
	26531021008311	Tink	kg	1 689,741
	4100126202818	Apa	m3	2,939
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,408
Total Capitolul 4. Fatada.				
		5. Capitolul 5. Intrarea in subsol.		
55	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3	3,840
	7122030012940	Pietrar	h-om	15,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,877
	4100126202818	Apa	m3	0,192
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,461

56	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	34,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	12,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,240
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,680
57	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	12,550
	7122050013442	Tencuitor	h-om	16,692
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,644
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,301
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	120,104
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,339
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,088
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050
58	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2	12,550
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,632
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,377
	4100126202818	Apa	m3	0,004
	2664102100000	Mortar	m3	0,077
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013
59	RpCB03A	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3	3,840
	7123010010200	Betonist	h-om	22,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,790
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 184,736
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	2,669
	1421102200587	Nisip sortat spalata de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,913
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,220

	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,248
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	2,304
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,576
60	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	25,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	26,316
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,096
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	2,881
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,026
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,026
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	3,142
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,039
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	2,095
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,516
61	RpCD02A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	80,280
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,810
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	82,287
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,803
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,225
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,281
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080
62	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	33,450
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,438
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	34,286
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,335

63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Tava profilata 40x40x3 mm - 41,3 m.)	kg	138,350
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,287
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,383
	7212030022700	Sudor	h-om	1,383
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,383
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	138,350
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,692
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,107
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,075
64	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,140
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,019
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,680
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,840
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,118
	2320166200676	White spirit	kg	0,420
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,210
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	34,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	30,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	41,055
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	17,850
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	321,300
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	3,570
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,428
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,785
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,700
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	34,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,700
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	40,273
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	420,240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,340

67	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	34,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	7,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,380
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,020
68	CK03B1	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi duble pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	7,260
	7122050013400	Zidar	h-om	3,993
	7422010060100	Timplar	h-om	7,260
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,508
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,815
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	7,260
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,733
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,924
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,849
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,145
Total Capitolul 5.				
Intrarea in subsol.				

Autoritatea contractantă:

Direcția Învățământ al Consiliul raional Leova _____ Aliona Carafizi

Data: _30 iulie 2026

Ex: Railean Patricia
Tel: 079731975
079236391