

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea: **Reparația capitală la imobilul cu numărul cadastral 8901225.051.01.001 al DDF Sîngerei cu sediul la Telenеști, din str. 31 August 1989, nr. 11, Etapa 1 Reparație acoperiș**

prin procedura de achiziție: **Cererea ofertelor de prețuri**

***Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante (Da/Nu): DA**

Link-ul către planul de achiziții publice publicat: <https://sfs.md/ro/rapoarte-pe-achizitii>

1. Denumirea autorității contractante: Serviciul Fiscal de Stat

2. IDNO: 1006601001182

3. Adresa: mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, nr. 9

4. Numărul de telefon/fax: (0-22)-82-32-92

5. Adresa de e-mail și pagina web oficială a autorității contractante: mail@sfs.md,
<https://sfs.md/ro>

6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP*

7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): *Instituție publică, obiectul principal de activitate: Administrarea operațiunilor fiscale;*

8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind executarea următoarelor lucrări:

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea serviciilor de proiectare sau de lucrări solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
		Lotul 1				
1.	45261 910-6	Reparația capitală la imobilul cu numărul cadastral 8901225.051.01.001 al DDF Sîngerei cu sediul la Telenеști, din str. 31 August 1989, nr. 11, Etapa 1 Reparație acoperiș	Lucrare	1	Conform caietului de sarcini Anexa nr. 1 Formularul de deviz nr. 1- Lista cu cantitățile de lucrări	466 040,00
Valoarea estimativă totală fără TVA						466 040,00

9. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora: Nu se aplică.

10. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi, un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

1) Pentru un singur lot;

11. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: Nu se admite.

- 12. Termenii și condițiile de prestare/executare solicitate:** *Lucrările vor fi executate în termen de până la 2 luni din data înregistrării Contractului la Trezoreria Regională Chișinău și primirea ordinului de inițiere a lucrărilor, conform cerințelor tehnice și cantității specificate;*
- 13. Termenul de valabilitate a contractului:** 31.12.2025
- 14. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz):** Nu se aplică.
- 15. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legislații sau al unor acte administrative (după caz):** Nu se aplică.
- 16. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție/de preselecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAЕ, documentație):**

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/ Obligatorietatea
1.	Formularul standard al Documentului Unic de Achiziții European	<i>DUAЕ, conform Ordinului Ministerului finanțelor nr. 72 din 11.06.2020 (nr.146 din 24.11.2020) - confirmat prin semnătura electronică a Participantului.</i>	Obligatoriu
2.	Cerere de participare	<i>Conform Documentației standard (anexa nr. 7) - confirmată prin semnătura electronică a Participantului.</i>	Obligatoriu
3.	Declarație privind valabilitatea ofertei (90 zile)	<i>Conform Documentația standard (anexa nr. 8) - confirmată prin semnătura electronică a Participantului.</i>	Obligatoriu
4.	Formularele nr. 3, 5, 7 cu specificația parametrilor tehnici solicitați în caietul de sarcini	<i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice. Cifrele indicate în devize la valoarea de deviz lei, pe unitate de măsură inclusiv salariu și total inclusiv salariu, obligatoriu vor fi cu două semne după virgulă.</i>	Obligatoriu
5.	Garanția pentru ofertă – 1 % din valoarea ofertei fără TVA	<i>Conform Documentației standard a) Scrisoare de garanție bancară (emisă de o bancă comercială) conform Documentația standard (anexa nr. 9) - confirmată prin semnătura electronică a Participantului, sau b) Garanția pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare: Beneficiarul plății: Serviciul Fiscal de Stat; Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor - TR Chișinău buget de stat; IBAN: MD58TRPCAA518410A01191AA Codul fiscal: 1006601001182 cu nota "Pentru setul documentelor de atribuire" sau "Pentru garanția pentru ofertă la „procedura de achiziție publică” din Termenul de valabilitate a garanției să fie egală cu termenul de valabilitate al ofertei.</i>	Obligatoriu

6.	Graficul de executare a lucrărilor	<i>Conform Documentația standard (anexa nr. 10) - confirmat prin semnătura electronică a Participantului.</i>	Obligativ
7.	Declarație privind experiența similară	<i>Conform Documentației standard (anexa nr. 12) - confirmată prin semnătura electronică a Participantului.</i> <i>Ofertantul economic trebuie să demonstreze că au finalizat în ultimii 5 ani (calculați până la data limită de depunere a ofertelor):</i> <i>- un contract ce au avut ca obiect execuția unor lucrări similare cu cele ce fac obiectul contractului ce urmează a fi atribuit, a cărui valoare să nu fie mai mică de 75 % din valoarea viitorului contract, sau</i> <i>- valoarea cumulată a tuturor contractelor executate în ultimul an de activitate să fie egală sau mai mare decât valoarea viitorului contract.</i> <i>Operatorul economic trebuie să nominalizeze contractul/ contractele în baza cărora se întrunesc cerințele stabilite, pentru fiecare dintre acestea prezentându-se informații detaliate, conform următoarelor documente suport: - copii ale respectivului/ respectivelor contract/ contracte, astfel încât autoritatea contractantă să poată identifica natura lucrărilor executate, valoarea acestora și prețul; - procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor însoțit de facturi prezentate și achitate în ultimul an, care atestă executarea lucrărilor și însoțit de certificări de bună execuție (recomandări) pentru cele mai importante lucrări din partea Beneficiarului.</i>	Obligativ
8.	Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate	<i>Conform Documentația standard (anexa nr. 13) - confirmată prin semnătura electronică a Participantului.</i>	Obligativ
9.	Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului	<i>Conform Documentației standard (anexa nr. 14) - confirmată prin semnătura electronică a Participantului.</i>	Obligativ
10.	Demonstrarea accesului la personalul de specialitate necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare și în termen a lucrărilor și efectivele medii anuale ale personalului angajat în ultimii 3 ani.	<i>Original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice, conform Anexei nr. 15 din Documentația standard.</i>	Obligativ
11.	Lista subcontractanților și partea/părțile din contract care sunt îndeplinite de către aceștia	<i>Conform Documentației standard (anexa nr. 16) - confirmată prin semnătura electronică a Participantului. Urmează a fi atașat/atașate la anexa nr. 16, copia/copiile</i>	Obligativ

		<i>contractului/contractelor încheiat/incheiate cu subantreprenorii.</i>	
12.	Informații privind asocierea	<i>Conform Documentația standard (anexa nr. 17) - confirmate prin semnătura electronică a Participantului.</i> <i>Fiecare asociat urmează să prezinte DUAE-ul separate.</i>	Obligativ
13.	Declarații terț susținător	<i>Conform Documentația standard (anexele 18, 19,20,21) - confirmate prin semnătura electronică a Participantului.</i>	Obligativ
14.	Aviz pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor	<i>Conform Documentația standard (anexa nr. 22) - confirmat prin semnătura electronică a Participantului.</i> <i>Avizul Inspectoratul National pentru Supraveghere Tehnica, trebuie să nu conțină informații despre aceea că au fost depistate încălcări grave, aplicate sancțiuni economice, înregistrate cazuri de accidente</i>	Obligativ
15.	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	<i>Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii și EXTRAS din Registrul de Stat al persoanelor juridice - confirmat prin semnătura electronică a Participantului.</i>	Obligativ
16.	Raport financiar pe baza datelor a ultimului bilanț contabil pentru anul 2022-2024	<i>Raport financiar - confirmat prin semnătura electronică a Participantului.</i>	Obligativ
17.	Cifra de afaceri medie anuală în domeniul construcțiilor în ultimii 3 ani, minim 1 000 000 lei	<i>Declarație - confirmat prin semnătura electronică a Participantului.</i>	Obligativ
18.	Lichiditate generală 2024	<i>Certificat - confirmat prin semnătura electronică a Participantului.</i> <i>Ofertantul economic trebuie să demonstreze lichiditate generală (active circulante/datorii curente) și nivelul minim de lichiditate (nu mai puțin de 100%);</i>	Obligativ
19.	Garanția de bună execuție 5% din suma contractului cu TVA	<i>a) Garanția de bună execuție (emisă de o bancă comercială);</i> <i>b) Rețineri succesive;</i> <i>c) Garanția de bună execuție prin transfer la contul autorității contractante.</i> Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor – TR Chișinău buget de stat Codul fiscal: 1006601001182 Contul de decontare: MD37TRPCAA518440B01191AA Contul bancar: TREZMD2X cu nota "Pentru garanția de bună execuție la procedura de achiziție publică inițiată de SFS în SIA RSAP Mtender"	Obligativ, la semnarea contractului

20.	Declarație privind perioada de garanție asupra lucrărilor de construcții	<i>Declarație - confirmat prin semnătura electronică a Participantului.</i> <i>Perioada de garanție pentru lucrările prevăzute este de 5 ani.</i> <i>Antreprenorul, în conformitate cu prevederile art. 30 a Legii RM nr. 721 din 02.02.1996 privind calitatea în construcții răspunde potrivit obligațiilor ce-i revin pentru viciile ascunse ale lucrărilor, ivite într-un interval de 5 ani de la recepția lucrărilor, precum și pe toată durata de existență a construcției, pentru viciile structurii de rezistență rezultate din nerespectarea normelor de execuție în vigoare la data realizării ei.</i>	Obligativ
21.	Declarație privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.	<i>Declarație – în original confirmat prin semnătura și ștampila umedă a Participantului, conform Formularului aprobat prin ordinul Ministerului Finanțelor nr. 145 din 24 noiembrie 2020 să prezenta Declarația autorității contractante și Agenției Achiziției Publice în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică.</i>	Obligativ pentru câștigătorii procedurii
22.	Declarație privind obligația de a iniția lucrările în decurs de maxim 5 zile de la recepționarea ordinului de inițiere a lucrărilor și finalizarea lor în termen.	<i>Declarație în Original confirmată prin aplicarea semnăturii electronice</i>	Obligativ
23.	Memoriu Tehnic	<i>Propunerea tehnică va fi structurată conform Caietului de sarcini și va fi însoțită obligativ de un Memoriu Obligatoriu tehnic în care se va descrie, în ordinea operațiunilor executate, tehnologia și metodele folosite (propuse) pentru realizarea lucrării, care trebuie să fie cel puțin la nivelul specificat de producătorii materialelor. Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a persoanei responsabile a ofertantului</i>	Obligativ

17. Garanția pentru ofertă: în cuantum de 1 % din valoarea ofertei fără TVA.

18. Termenul de garanție a lucrărilor: este de minim 5 ani de la data recepției la terminarea lucrărilor.

19. Garanția de bună execuție a contractului: în cuantum de 5 % din valoarea contractului adjudecat.

20. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz: Nu se aplică.

21. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): Nu se aplică.

22. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): Nu se aplică.

23. Ofertele se prezintă în valută: în lei moldovenești, MDL.

24. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: *Prețul cel mai scăzut, per lot, cu corespunderea cerințelor solicitate.*

25. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor: *Nu se aplică.*

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
	<i>Nu se aplică.</i>	

26. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor: *conform SIA RSAP*

27. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP

28. Termenul de valabilitate a ofertelor: *90 zile din data deschiderii ofertelor de achiziție.*

29. Locul deschiderii ofertelor:

prin intermediul SIA RSAP

Ofertele întârziate vor fi respinse.

30. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA RSAP.

31. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: Limba română.

32. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: *Nu.*

33. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;

Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

34. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul): *Nu se aplică.*

35. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: *Nu se aplică.*

36. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: *Nu este cazul*

37. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare:

conform SIA RSAP

38. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Se acceptă
sistemul de comenzi electronice	Nu se acceptă
facturarea electronică	Se acceptă
plățile electronice	Se acceptă

39. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): *Nu se aplică.*

40. Alte informații relevante:

1. Achitarea lucrărilor se va face în decurs de maxim 60 zile de la acceptarea proceselor verbal de recepție a lucrărilor executate și semnarea facturilor fiscale.

2. Gama culorilor materialelor de construcții dimensiunile, caracteristicile (se vor confecționa conform măsurărilor de facto), **se coordonează cu beneficiarul în mod obligatoriu.**

Președintele grupului

de lucru pentru achiziții: Iuri LICHII _____

Coordonat:

Nr.	Nume, Prenume	Funcția în cadrul grupului de lucru	Semnătura
1.	Cristia BULIURCĂ	Membru	
2.	Valeria SOROCEAN	Membru	
3.	Ghenadie CIUBARA	Membru	
4.	Sofia CURMEI	Membru	
5.	Igor ARAMA	Membru	
6.	Sergiu BUCIUMAȘ	Secretar	

CAIET DE SARCINI

LUCRĂRI

Obiectul: Reparatia capitală la imobilul cu numărul cadastral 8901225.051.01.001 al DDF Sîngerei cu sediul la Teleneshi, din str. 31 August 1989, nr. 11, Etapa 1 Reparație acoperiș

Autoritatea contractantă: SERVICIUL FISCAL DE STAT

1 . Descriere generală

Reparatia capitala la imobilul cu numarul cadastral 8901225.051.01.001 al DDF Singerei cu sediul la Telenesti, din str. 31 August 1989, nr. 11, Etapa 1 Reparație acoperiș.

2. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

- Materialele trebuie să corespundă calității prevăzute în documentația tehnică. La procurarea utilajului și materialelor de respectat existența certificatelor și Agrimentelor RM

- costul probelor și încercărilor va fi suportat de Antreprenor

- termenul executării: maximum 2 luni

3. Mostre (în caz dacă se solicită)

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

Antreprenorul pe șantier este obligat:

- de a limita acces la șantier;

- de a instala panou informațional;

- să asigure lucrările executate și echipamentul pe care le are la dispoziție împotriva degradării și furturilor până la predarea lucrărilor Beneficiarului. El trebuie să ia măsuri de protecție contra degradării lucrării datorită acțiunilor atmosferice și a apei și să îndepărteze zăpada și gheața;

- în timpul executării lucrărilor, Antreprenorul se obligă să mențină căile de acces libere, să retragă utilajele, să îndepărteze surplusurile de materiale, deșeuri și lucrări provizorii de orice fel, care nu sunt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Antreprenorul va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surplusurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.

Înainte începerii lucrării se vor lua măsuri de siguranță:

- se va verifica rezistența tuturor elementelor componente.

- accesul se va face pe scări sigure și comod de urcat. Se interzice blocarea acestora cu materiale rezultate din demolare.

- platforma pe care se aduc materialele în vederea coborării lor cu mijloace mecanice și manuale, trebuie să fie solidă și prevăzută cu balustrade corespunzătoare, care să împiedice căderea muncitorilor cât și a materialelor de la înălțime.

- accesul pe platformă a muncitorilor care transportă materialele trebuie să se facă numai prin locuri sigure, bine marcate.

- muncitorii trebuie să poarte căști de protecție, centuri de siguranță și încălțăminte care să împiedice alunecarea acestora.

5. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

În caz de depistare – se constată în prezența autorului proiectului și reprezentantului supravegherii tehnice și se introduce înscrierea în cartea tehnica. - Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea dirigintei de șantier și proiectantului, Antreprenorul asigură posibilitatea să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Dirigintele de șantier și proiectantul particip la examinare și măsurarea lucrărilor.

6. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor

De respectat nivel admisibil de zgomot și vibrație.

7. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor

Ordinea și tipurile lucrărilor de construcție trebuie să corespundă Indicațiilor tehnice de proiectare și construcție.

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

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

9. Cerințe privind calculul costului

– calcularea costului ofertei, prin metoda de resurse, «Instrucțiuni privind întocmirea devizelor pentru lucrările de construcții-montaj prin metoda resurse».

– Prețurile stabilite vor acoperi toate obligațiunile din contract și toate operațiunile pentru terminarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor

10. Documente obligatorii la depunerea ofertei

Documentele care trebuie să fie prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP: Este indicat în invitația de participare.

11. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

Documentele care trebuie să fie prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei: Este indicat în invitația de participare.

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

**Reparatia capitala la imobilul cu numarul cadastral
8901225.051.01.001 al DDF Singerei cu sediul la
Telenesti, din str. 31 August 1989, nr. 11**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1 Solutii Arhitectural Constructive (25/06-25-SAC) Acoperis Etapa 1

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale și mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Demontari					
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2		230,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	108,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	46,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	13,80
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2		8,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,050	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	0,32
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare) / cheramzit	m3		2,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	2,448
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	0,048
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	0,672
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / tabla zincata	m2		50,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	1,00

1	2	3	4	5	6
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m		25,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	0,25
6	RpCO56A	Demontari: usa metal	m2		1,660
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	0,349
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	0,349
7	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t		9,700
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,280	2,716
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,670	6,499
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,003	0,029
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,025	0,242
8	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		9,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	4,365
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t		9,700
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	0,554
		<i>Total</i>			
		Total Demontari			
2. Tamplarii					
10	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 / Bloc de usa exterior, din metal, ДC 19-9ГТ ГОСТ 24698-81 / 920x1800h - 1buc	m2		1,650
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	5,841
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	0,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	0,314
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	0,446
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	1,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	0,462
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	0,231
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,31
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	0,008
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	0,825
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	1,155
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,002
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	0,033
		<i>Total</i>			
		Total Tamplarii			
3. Acoperis					
3.1. Constructie					
11	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostriure , inaltime nivel pina la 4m	m3		0,670
	7122050013400	Zidar	h-om	4,940	3,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,960	0,643
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,000	268,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	0,00

1	2	3	4	5	6
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,500	35,845
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,300	8,911
	00000052	Nisip	m3	0,290	0,194
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,515	0,345
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	0,268
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,084	0,056
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		5,520
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	7,728
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	1,656
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	57,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	0,166
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,039
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	0,022
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	0,044
13	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		230,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,560	128,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	64,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,150	3 024,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,042	9,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	2,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	27,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	6,90
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR-1 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg		177,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	4,428
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	0,886
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	178,871
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	0,886
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	1,771
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	53,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,106
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		230,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	23,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,033	7,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	6,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	2,76
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5 cm	m2		230,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	4,60
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	5,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	2,76
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,38
17	CG24A	Plinte orizontale de de conexiune planseu-perete cu dimensiune 10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m		95,100
	7123010010200	Betonist	h-om	0,680	64,668
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	6,657

1	2	3	4	5	6
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,750	166,425
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	0,475
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,143
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,951
18	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2		230,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	9,20
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	69,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,069
19	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2		230,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,450	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	52,90
	26821326004703 1	Membrana Tehnoelast EKP	m2	1,150	277,725
	26821326004703 0	Membrana Tehnoelast EPP	m2	1,150	277,725
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	144,90
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	46,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	13,80
20	RpSB41A	Montarea aeratoarelor din polipropilena pentru acoperis	buc		3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	0,87
	2523126721155	Aerator pentru acoperis	buc	1,000	3,03
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	0,011
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	0,03
		<i>Total</i>			
		Total Constructie			
3.2. Nod B					
21	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm / k=5.4 pentru adincimea 600 mm	buc		2,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,350	3,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,150	1,62
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	0,081
	4100126202818	Apa	m3	0,033	0,356
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,240	2,592
22	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Gura de scurgere laterala D.110 cu prelungitor	buc		2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	0,58
	25231267211515 2	Gura de scurgere laterala D.110 cu prelungitor	buc	1,000	2,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	0,009
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	0,03
		<i>Total</i>			
		Total Nod B			
3.3. Nod C					
23	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv / Tabla zincata gr. 0.7 mm, consum 5.7 kg/ml	m		55,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,010	56,156

1	2	3	4	5	6
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	13,90
	2710403642287*	Tabla zincata gr. 0.7 mm	kg	5,700	329,597
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,000	57,824
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,080	4,626
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,050	2,891
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000	115,648
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,150	8,34
24	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		55,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	577,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	1,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,385
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	0,44
25	CG24A	Plinte orizontale de de conexiune planseu-perete cu dimensiune 10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m		55,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,680	37,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	3,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,750	96,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	0,275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,082
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,55
26	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2		75,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	3,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,075
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,022
27	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu /Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2		75,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,530	39,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	15,00
	26821326004703 0	Membrana Tehnoelast EPP	m2	1,200	94,50
	26821326004703 1	Membrana Tehnoelast EKP	m2	1,200	94,50
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	47,25
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,340	25,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	4,50
		<i>Total</i>			
		Total Nod C			
3.4. Nod D (Trecere canale de ventilare pentru canalizare)					
28	RCsB31M	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm / k=1.98 pentru adincimea 220 mm	buc		1,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,638	1,263
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,272	0,539
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0129	0,026
	4100126202818	Apa	m3	0,0769	0,152
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,440	0,871
29	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin	buc		1,000

1	2	3	4	5	6
		plansee, teava avind diametrul de 127 x 4 mm...178 x 5 mm / Teava otel ϕ139.7x3.0			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,590	0,59
	2521216701000139	Teava din otel ϕ 139.7x3.0	m	0,300	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,130	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,320	0,32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,009	0,009
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,030	0,03
	2710602000092	Armaturi	kg	0,033	0,033
30	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m		0,440
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,260	0,114
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,300	0,132
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,200	0,088
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,120	0,053
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,600	0,264
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	0,001
		<i>Total</i>			
		Total Nod D (Trecere canale de ventilare pentru canalizare)			
3.5. Nod F					
31	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / lacrimar	m2		3,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,950	2,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	0,15
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,550	17,482
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	0,094
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	0,787
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,03
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv ϕ100	m		3,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	0,90
	271040631180010	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass ϕ 100	m	1,050	3,244
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	4,326
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	0,618
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	0,309
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	0,618
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,200	0,618
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	30,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,06
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv ϕ100	m		3,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	1,05
	271040631172100	Burlan rotund prefabricat tip brass ϕ 100	m	1,050	3,213
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,500	1,53
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	0,765
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	1,53
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	0,765
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,250	0,765
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	0,765
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	0,045
34	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor	m2		2,000

1	2	3	4	5	6
		neteda: cu placi din vata minerala gr.60 mm 135 kg/m3			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	3,784
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	0,836
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	8,08
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	10,10
	2682162611370* 60	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.60 mm 135 kg/m3	m2	1,070	2,161
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	2,222
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,007
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	0,042
		<i>Total</i>			
		Total Nod F			
3.6. Canale de ventilare					
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		23,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	0,69
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,15
36	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		23,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	32,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	6,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	241,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,161
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	0,092
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	0,184
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		23,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	2,76
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	9,545
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,15
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2		23,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	28,06
	26531021008311	Tink	kg	2,300	52,90
	4100126202818	Apa	m3	0,004	0,092
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	0,138
39	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla din otel galvanizat cu acoperire polimerica	m2		7,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	10,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	0,70
	27104036420006 5	Tabla din otel galvanizat cu acoperire polimerica	m2	1,150	8,452
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	4,41
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	36,75
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	36,75
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	1,102
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	0,154
		<i>Total</i>			
		Total Canale de ventilare			

1	2	3	4	5	6
		<i>Total</i>			
		Total Acoperis			
4. Cazangerie					
4.1. Constructii metalice					
40	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t		0,830
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	29,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	4,15
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000	846,60
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	0,374
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	5,395
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	5,395
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	5,395
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	0,054
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	0,083
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	1,66
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	0,374
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	0,124
41	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		0,830
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	6,042
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,000	9,96
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,000	4,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	0,697
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	2,49
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	1,245
42	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2		23,600
	7134050013250	Izolator	h-om	1,450	34,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	4,72
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,135	3,186
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,051	1,204
	2320166200676	White spirit	kg	0,150	3,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	11,80
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,900	44,84
		<i>Total</i>			
		Total Constructii metalice			
4.2. Tavan					
43	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. / Panou Sandwich PIR de acoperis gr.100 mm	m2		6,440
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,200	7,728
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	1,932
	28112363049032	Panou Sandwich PIR de acoperis gr.100 mm	m2	1,020	6,70
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,580	16,948
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,000	19,706
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	19,706
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,181	1,189
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	0,322
		Total Tavan			
4.3. Pereti					
44	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. / Panou Sandwich PIR de perete gr.100 mm	m2		29,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,250	36,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	3,547
	281123630490310	Panou Sandwich PIR de perete gr.100 mm	m2	1,020	31,056

1	2	3	4	5	6
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,200	97,43
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,000	91,34
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	91,34
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,175	5,328
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	2,956
		Total Pereti			
4.4. Pardosea cazangerie					
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Polistiren expandat de ciment, turnat Y=250 kg/m3 gr.150 mm	m3		0,800
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	3,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	0,52
	2663102100000p	Polistiren expandat de ciment, turnat Y=250 kg/m3	m3	1,025	0,828
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	0,081
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	0,20
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	0,32
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		5,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	0,54
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,033	0,178
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,054
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	0,162
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	0,065
47	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 2 cm	m2		-5,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	-0,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	-0,108
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	-0,059
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	-0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	-0,032
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	-0,016
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Tuffuhgphuht sau analog / k=2 pt 2 straturi	m2		5,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	0,324
	2416586105303t810741	Amorsa-grund Tuffuhgphuht	kg	0,150	1,62
		Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	0,54
		<i>Total</i>			
		Total Pardosea cazangerie			
4.5. Tamplarii					
49	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 / Bloc de usa exterior, din metal, cu grila 450x130, ДС 19-9ГТ ГОСТ 24698-81 / 900x2000h - 1buc	m2		1,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	6,372
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	0,72

1	2	3	4	5	6
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	0,342
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	0,486
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	0,504
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	0,252
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,52
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	0,009
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	0,90
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	1,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,002
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	0,036
		Total Tamplarii			
		Total Cazangerie			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Transportul materialelor			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu CR			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu CR			
		Taxa pe valoare adaugata			
		Total deviz:			