

ANUNȚ DE PARTICIPARE

Privind achiziționarea

“Reparația capitală a acoperișului blocului locativ al Centrului de instruire”

prin procedura de achiziție **Cererea ofertelor de pret**

1. Denumirea autorității contractante: Centrul de instruire al ANP

2. IDNO: 1006601000978

3. Adresa: mun.Chișinău sec. Rîșcani, com. Ciorescu, s.Goian

4. Numărul de telefon/fax: 022 350 860

5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante :
ci.logistica@anp.gov.md

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, ruslan.gherman@anp.gov.md*

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): Subdiviziune din cadrul Administrației Naționale a Penitenciarelor

8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesași, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea/executarea următoarelor bunuri/servicii/lucrări:

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	U.M	Cantitatea	Specificația tehnică deplin solicitată, Standardul de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
	45261920-9	Lucrări de reparație capitală a acoperișului blocului locativ din cadrul Centrului de instruire*	obiect	1	În conformitate cu caietul de sarcini și documentația standard	534689,33
Valoarea estimativă totală						534689,33

9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi, un operator economic poate depune oferta (se va selecta): Pentru toate loturile;

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: Nu se admite

11. Termenele și condițiile de livrare/prestare/executare solicitate: Termenul limită de executare a lucrărilor de reparație 20 decembrie 2024.

12. Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2024.

13. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): Nu

14. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz): Nu

15. Scurtă descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Denumirea documentului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1.	Cerere de participare	Completată în conformitate cu Anexa nr.7 din Documentația standard-confirmată prin semnătura electronică	Obligatoriu
2.	Declarație privind valabilitatea ofertei	Completată în conformitate cu Anexa nr.8 din Documentația standard-, Termenul de valabilitate- 40 de zile din data limită de depunere a ofertelor- confirmată prin semnătura electronică	Obligatoriu
3.	Garanția pentru ofertă, 1%	Completată în conformitate cu Anexa nr.9 din Documentația standard – în original, emisă de o bancă comercială; Termenul de valabilitate să fie egal cu perioada de valabilitate a ofertei – 40 zile din data limită de depunere a ofertelor, sau prin transfer la contul Autorității contractante (ordin de plată) conform următoarelor date: Beneficiarul plății:Centrul de Instruire al ANP Denumirea băncii: Ministerul Finanțelor-Trezorăria de Stat Cod fiscal: Cod bancar: Cod IBAN: cu nota „Garanția pentru ofertă-1%”	Obligatoriu
4.	Oferta	Întocmită și semnată în format electronic, în modul stabilit de secțiunea a 3-a și a 4-a din Documentația standard. Oferta elaborată de ofertant trebuie să cuprindă: 1) Propunerea tehnică- care va conține: a) Specificațiile tehnice, elaborate în conformitate cu anexa nr.1 la Contractul-model conținut în anexa nr.26 din Documentația standard; b) Documentația de deviz- formularele 3, 5 și 7 în formă desfășurată. 1) Propunerea financiară- elaborate în conformitate cu anexa nr.2 la Contractul –model conținut în anexa nr.26 din Documentația standard.	Obligatoriu
5.	DUAЕ	Completat conform modelului anexat, confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
Conform art.20 alin.(8) din Legea nr.131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice, ofertantul clasat pe primul loc va prezenta (prin mijloace electronice, cu aplicarea semnăturii electronice) în termen de 1 zi lucrătoare , la solicitarea autorității contractante, documentele justificative actualizate prin care va demonstra îndeplinirea tuturor criteriilor de calificare și selecție, în conformitate cu informațiile cuprinse în DUAЕ, cu ulterioara plasare pe platforma SIA RSAP, după cum urmează:			
1.	Dovada înregistrării de stat	Emisă de organul abilitat- confirmată prin semnătura electronică	Obligatoriu
2.	Certificat de atribuire al contului bancar	Eliberat de banca deținătoare de cont – confirmat prin semnătura electronica	Obligatoriu

3.	Certificat de efectuare sistematică a plății impozitelor, contribuțiilor	Eliberat de către Inspectoratul Fiscal; Valabilitatea certificatului – conform cerințelor Serviciului Fiscal al Republicii Moldova – copie, confirmat prin semnătura electronică	Obligatoriu
4.	Declarațiile privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupuri criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.	Completată în conformitate cu ordinal Ministerului Finanțelor nr.144 din 24.11.2020, copie confirmată prin semnătura electronică;	Obligatoriu
5.	Informații generale despre ofertant (sediul ofertantului și al filialelor acestuia)	Confirmat prin semnătura electronică a ofertantului	Obligatoriu
6.	Graficul de executare a lucrărilor	Completat în conformitate cu Anexa nr.10 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
7.	Declarație privind experiența similară	Completat în conformitate cu Anexa nr.12 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
8.	Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate	Completata în conformitate Anexa nr. 13 din Documentatia standard - confirmata prin semnatura electronica (<i>Ofertantul urmează să prezinte o listă a lucrărilor/ serviciilor de proiectare executate și finisate în ultimul an de activitate (pentru an. 2023), însoțită de certificări de bună execuție pentru cele mai importante lucrări. Respectiv certificatele indică beneficiarii, indiferent dacă aceștia sunt autorități contractante sau clienți privați, valoarea, perioada și locul execuției acestora și precizează dacă au fost efectuate în conformitate cu normele profesionale din domeniu și dacă au fost duse la bun sfârșit.</i>)	Obligatoriu
9.	Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului	Completat în conformitate cu Anexa nr.14 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
10.	Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului	Completat în conformitate cu Anexa nr.15 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică (<i>Ofertantul urmează să prezinte informații referitoare la studiile, pregătirea profesională și calificarea personalului de conducere, precum și ale persoanelor responsabile pentru execuția documentației de proiect, lucrărilor, inclusiv a arhitectului șef, inginerului șef și dirigintei de șantier, atestați conform legislației (confirmat prin certificat de atestare profesională) și cu o experiență similară în domeniul lucrării ce urmează să fie executată</i>)	Obligatoriu

11.	Lista subcontractanților și partea/părțile din contract care sunt îndeplinite de acestea	Completat în conformitate cu Anexa nr.16 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
12.	Informații privind asocierea	Completat în conformitate cu Anexa nr.17 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
13.	Angajament terț susținător financiar	Completat în conformitate cu Anexa nr.18 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
14.	Angajament privind susținerea tehnică și profesională a ofertantului/grupului de operatori economici	Completat în conformitate cu Anexa nr.19 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
15.	Declarație terț susținător tehnic	Completat în conformitate cu Anexa nr.20 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
16.	Declarație terț susținător profesional	Completat în conformitate cu Anexa nr.21 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
17.	Avizul pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor	Completat în conformitate cu Anexa nr.22 din documentația standard – confirmat prin semnătură electronică	Obligatoriu
18.	Perioada de garanție asupra lucrărilor achiziționate	Minim 3-7 ani	Obligatoriu
19.	Cifra de afaceri medie anuală în ultimii trei ani	Egală sau mai mare decât 520,00 mii lei anual	Obligatoriu
20.	CertIFICATE de atestare profesională	Pentru persoanele responsabile (diriginși de șantier, electricieni, etc.) pentru execuția lucrărilor prevăzute în caietul de sarcini, semnate electronic de către operatorul economic	Obligatoriu
21.	Experiența similară	Minim 5 ani de activitate în domeniul executării lucrărilor în construcție și reconstrucție	Obligatoriu
Operatorul economic va confirma experiența prin prezentarea de copii ale contractului de antrepriză, proceselor verbale de recepție finală cu anexe, executate în ultimii 5 ani a cel puțin a unui contract cu o valoare nu mai mică de 75% din valoarea viitorului contract, sau valoarea cumulată a tuturor contractelor executate în ultimul an de activitate să fie egală sau mai mare decât valoarea viitorului contract cu aplicarea semnăturii electronice.		Obligatoriu	
22.	Manualul calității	Confirmat prin semnătură electronică a ofertantului	Obligatoriu
23.	Situațiile financiare (Raportul financiar pentru anul 2023)	Confirmat prin semnătură electronică a ofertantului	Obligatoriu
24.	Garanția de bună execuție 5% din suma contractului (în cazul atribuirii contractului)	Garanția de bună execuție se constituie prin transfer la contul autorității contractante (ordin de plată) conform următoarelor date: Beneficiarul plății: Centrul de instruire al ANP Denumirea băncii: Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat	Obligatoriu

		Cod fiscal: 1006601000978 Cod bancar: TREZMD2X Cod IBAN: MD Notă: „Garanția de bună execuție” Termenul de valabilitate al garanției: 31.01.2025	
--	--	---	--

1. Descriere generală

Locul desfășurării lucrărilor: mun.Chișinău, sec.Rîșcani, com.Ciorescu, sat.Goian, incinta Centrului de instruire. Urmează să fie realizate lucrări: de reparație acoperiș, lucrări de demolare acoperiș a blocului locativ, clădirea este cu trei nivele. Urmare a demolării reziduuul, urmează a fi transportate la gunoiștea autorizată.

2. Informații și proiectare

Autoritatea contractată dispune de documentația de proiect și deviz pentru efectuarea lucrărilor de demolare având ca bază următoarele compartimente:

BORDEROUL PLANSELOR

NR.	DENUMIRE	NOTE
1	Foaiie de titlu	
2	Fisa coordonariilor	
3	Borderoul planselor	
4	Scheme situationale	
5	Fotofixarea cazangerie	
6	Fotofixarea baie	
7	Fotofixarea pomparie	
8	Fotofixarea rezervor	
9	Caracteristica constructiilor spre demolare	
10	Plan de organizare a santierului	
11	Memoriu explicativ (inceput)	
12	Memoriu explicativ (continuare)	
13	Memoriu explicativ (continuare)	
14	Memoriu explicativ (continuare)	
15	Memoriu explicativ (sfirsit)	
16	Organizarea lucrarilor de demolare (inceput)	
17	Organizarea lucrarilor de demolare (continuare)	
18	Organizarea lucrarilor de demolare (continuare)	
19	Organizarea lucrarilor de demolare (continuare)	
20	Organizarea lucrarilor de demolare (continuare)	
21	Organizarea lucrarilor de demolare (sfirsit)	
22	Schemă de executie a lucrarilor cu macara (inceput)	
23	Schemă de executie a lucrarilor cu macara (sfirsit)	
24	Schemă de executie a lucrarilor cu excavator (inceput)	
25	Schemă de executie a lucrarilor cu excavator (sfirsit)	
26	Schemă de agatare si depozitare a greutatilor (inceput)	

NR.	DENUMIRE	NOTE
27	Scheme de agatare si depozitare a greutatilor (continuare)	
28	Scheme de agatare si depozitare a greutatilor (sfirsit)	
29	Indicatii privind securitatea si sanatatea muncii (inceput)	
30	Indicatii privind securitatea si sanatatea muncii (continuare)	
31	Indicatii privind securitatea si sanatatea muncii (sfirsit)	
32	Indicatii privind efectuarea lucrului la inaltime	
33	Indicatii privind securitatea electrica, masuri antiincendiere, protectia mediului ambiant	
34	Codul de semnalizare. Indicatoare de securitate	

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

La execuția lucrărilor în construcții se aplică documentele normative, reglementările tehnice și standardele în vigoare a Republicii Moldova. Pot fi utilizate și documentele normative internaționale și europene în cazul în care sunt superioare celor din Republica Moldova. Materialele aplicate la construcția în cauză vor fi coordonate cu Beneficiarul și responsabilul tehnic, precum și vor trece testările de laborator.

4. Mostre

Mostrele la lucrările ascunse vor fi predispușe conform cerințelor, normativelor și legislației în vigoare a Republicii Moldova.

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

Transportarea, manipularea și depozitarea produselor și materialelor utilizate; protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice; protecția construcțiilor și teritoriilor aferente sunt în sarcina Ofertantului desemnat învingător.

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

Este necesar de a efectua încercări ale utilajului instalat cu întocmirea actelor corespunzătoare, de a prezenta investitorului schemele și documentele de execuție, de a completa cartea tehnică a construcției. Cap. B "documentația privind executarea lucrărilor", cheltuielile pentru perfectarea documentației necesare sunt puse în sarcina Antreprenorului.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Antreprenorul își asumă obligațiunile să înlăture din cont propriu toate defectele apărute din cauza sa, depistate pe parcursul termenului de garanție, care sunt indicate în actul semnat de ambele părți.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

Sarcinile luate în calcul: seismicitatea, acțiunile, alți parametri sunt redade în documentația de proiect.

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

Utilaje de construcție minim necesare pentru model:

<i>Nr</i>	<i>DENUMIRE</i>	<i>CANTITATE</i>	<i>NOTE</i>
1	Arzător cu flacără	1	
2	Macara de fereastră	1	
3	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	1	
4	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	1	
5	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	1	
6	Malaxor pentru mortar de 200 l acționat electric	1	
7	Topitor bitum pînă la 500 l	1	
8	Autobasculantă	1	

11. Cerințe privind calculul costului

La ofertă urmează a fi anexate devizele de cheltuieli elaborate în conformitate cu CP L.01.01-2012 Instrucțiuni privind întocmirea devizelor pentru lucrările de construcții-montaj prin metoda de resurse, formularele nr.3 nr.5, nr.7, în formă desfășurată; fără a efectua modificări de consum și excluderea materialelor aferente necesare procesului tehnologic, din indicatoarele de norme de deviz. Orice modificare de consum a materialelor de construcție și excluderile acestora, modificarea simbolului de norme de deviz, va fi considerată ca încălcare a cerințelor de calcul, astfel ofertele de acest gen vor fi respinse de grupul de lucru ca necorespunzătoare cerințelor de calificare aplicate la procedura de achiziție în cauză. În cazul prezentării prețurilor la utilaje extrem de mici de anexat la ofertă caracteristicile tehnice a utilajului propus și documente confirmative ce atestă prețul acestora. Parametrii solicitați conform cărora este necesar să corespundă obiectul achiziției, în caz de modificare a mărcii sau tipului de utilaj, urmează ca cel propus să corespundă caracteristicilor tehnice celui inclus în proiect, abateri de la parametrii tehnici ale utilajului nu sunt admisibile, nespecificarea utilajului propus în deviz se va socoti ca abatere.

12. Definiții -

13. Devizul – lista cu cantitățile de lucrări (*a se vedea anexa nr.1*)

14. Tehnici și instrumente specific de atribuire: Nu se aplică:

15. Condiții special de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz);

16. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: cel mai bun raport calitate – preț

17. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor;

Nr.d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
1	Prețul ofertei	80%
2	Perioada de execuție	10%
3	Perioada de garanție a lucrărilor	10%

18. Punctajul pentru factori de evaluare „prețul ofertei” se acordă astfel:

a) pentru cel mai scăzut dintre prețurile ofertelor se acordă punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv;

b) pentru alt preț decât cel prevăzut la lit. a) se acordă punctajul astfel:

$P(n) = (\text{preț minim} / \text{preț}(n)) \times \text{punctajul maxim alocat}$.

Prețurile care se compară în vederea acordării punctajului sunt prețurile totale ofertate pentru execuția lucrărilor exclusiv TVA.

19. Punctajul pentru factorul de evaluare "Perioada de executie" se acorda astfel:

- a) pentru o durata pina la cea maxima indicata la punctul 4.5. se acorda punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv;
- b) pentru o durata mai mare decit cea prevazuta la lit. a) se acorda punctajul astfel: $P(n) = \frac{P_{gar}}{P_{max}} \times 10$ (durata maxima/durata prezentata (n) x punctajul maxim acordat).

20. Punctajul pentru factorul de evaluare "Perioada de garantie asupra lucrarilor" se acorda potrivit formulei:

$$Pct. = \frac{P_{gar}}{P_{max}} \times 10$$

unde:

- Pct. - punctajul acordat pentru perioada de garanție;
- P gar - perioada de garanție oferată;
- P max - perioada maximă de garanție.

21. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor: Conform SIAR RSAP Mtender (mtender.md)

22. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare: *Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP*

23. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile din data limită de depunere a ofertelor

24. Locul deschiderii ofertelor: *SIA RSAP Mtender; Ofertele întarziate vor fi respinse.*

25. Persoanele autorizate sa 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" Mtender.*

26. Limba sau limbile in care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:

Româna

27. Respectivul contract se refera la un proiect sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: Nu

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

*Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;
Tel/Fax/email: 022 820 625, 022 820 651, contestații@ansc.md*

29. Data (datele) de referință (referințele) publicărilor anterioare in Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (daca este cazul): -

30. In cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: -

31. Data publicării anunțului de intenție sau, dupa caz, precizarea ca nu a fost publicat un astfel de anunt:

32. Data transmiterii spre publicare a anuntului de participare: -29.10.2024

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

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

34. Contractul intra sub incidenta Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai in cazul anunțurilor transmise spre publicare in Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): Nu

Președintele grupului de lucru:



Anatolie CHIRINCIUC

Formularul de deviz nr.1 – lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul: „Lucrări/servicii de reparație a acoperișului blocului locativ din incinta Centrului de instruire
Autoritatea contractantă: Centrul de instruire al Administrației Naționale a Penitenciarelor

No crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Reparatie acoperis		
		Capitolul 1.1. Lucrari de demolare		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	167,000
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	501,800
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	501,000
4	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	50,100
5	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	50,100
6	TsI50B10	Transportarea deseuri din constructii cu autobasculanta la distanta de 20 km	t	50,100
		Capitolul 1.2. Lucrari acoperis		
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	501,000
8	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	501,000
9	RpIzC01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata la acoperisuri terase, pe acoperisuri horizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede ale	m2	501,800

1	2	3	4	5
		cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa, intr-un strat Materiale marunte (petrol,cirpe de sters,scinduri schela,cuie etc.)=1,050		
10	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnonicoli, Linocrom HPP 15m) Material marunt=1,055	m2	501,800
11	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnonicoli, Linocrom HKP 10m) Material marunt=1,055	m2	501,800
12	RpIzC08A	Hidroizolarea gurilor de scurgere, la acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita cu mastic de bitum tip H 80/90 pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea si montarea gulerului cu stut din tabla de plumb de 2 mm grosime, avind diametrul D=50-100 mm Materiale marunte (petrol,clorura de amoniu etc.) din valoarea materialelor=1,050	buc	8,000