

## ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea Sistem de supraveghere video  
prin procedura de achiziție cererea ofertelor de preturi

1. Denumirea autorității contractante: INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE SI PROTECTIE A PLANTELOR
2. IDNO: 1013600030804
3. Adresa: mun. Chisinău, str. Pădurii 20
4. Numărul de telefon/fax: 0 22 77 04 47/ 0 22 55 61 80; 076000340 I.BACEC
5. Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante: institut.gfpp@gmail.com
6. Adresa de e-mail sau de internet 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.
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind Restabilirea, extinderea, mentenanța și monitorizarea sistemului de supraveghere video al Instituției de drept public „Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor” la adresa str. Pădurii, nr. 20, mun. Chișinău

Caracteristicile tehnice solicitate exclud ofertarea de combinații pe de componente și subansamble în vederea restabilirii unui sistem. Caracteristicile tehnice trebuie să se regăsească într-un sistem care funcționează integral și armonios, conform destinației sale de utilizare.

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
1	2	3	4	5	6	7

1	35125300-2	<p>Camera supraveghere video 4 Megapixeli in Color 24/7 H.265+ codec. Cameră IP de exterior. Ultima generație Rezoluție: 20fps@4MP (2560×1440), 25fps@2MP (1920×1080) în timp real!</p> <p>Inteligență: detectarea mișcării, zonă de interes (control sport), sabotaj.</p> <p>Matrix 1/3 Progressive Scan CMOS, sensibilitate 0.001 Lux (F1.0).</p> <p>Codecuri de compresie H.265+, H.265, H.264+, H.264, flux dublu. 3D DNR, 120 dB WDR. BLC, HLC. Lentila 2,8 mm. unghi de vedere 96,5°. Iluminare albă caldă până la 30 de metri. Alimentare DC12V (5W) ± 25%, PoE (6.5W).</p> <p>Protectie IP67. Interval de temperatură de la -30°C până la +60°C. 4500. 3 ani garantie!</p>	buc	12		
2	35125300-2	<p>Camera supraveghere video 8 Megapixeli 24/7 color.</p> <p>Imagine colorată zi și noapte.</p> <p>Inteligență: filtru de alarmă falsă încorporat de la: lumină, ploaie, zăpadă, frunze, păsări și alte animale atunci când este detectată mișcare (clasificarea oamenilor și a vehiculelor), trecerea liniei, detectarea intruziunilor, intrarea/ieșirea zonei, detectarea manipularii, capturarea feței .</p> <p>Rezoluție: 3840×2160, 8MP - 20 fps (2688×1520, 25 fps). Obiectiv de 2,8 mm. câmp vizual de 102°. Codecuri de compresie H.265+/H.265/H.264+/H.264.</p> <p>Matrix 1/1.2" Progressive Scan CMOS, sensibilitate 0.0005 Lux, WDR 130 dB, BLC, HLC, 3D DNR, ROI, flux triplu.</p> <p>Iluminare LED alb cald până la 40 de metri. Slot pentru carduri microSD de până la 256 GB. Protectie la praf IP67.</p> <p>Alimentare 12 VDC ± 25% (7W), PoE 802.3af (8.5W). Interval de temperatură - 30°C până la 60°C. 3 ani garanție!</p>	buc	5		
3	32323500-8	<p>Noua generație de NVR autonom cu 32 de canale.</p> <p>Înregistrare: suportă camere de până la 8 MP(3840×2160), 800fps@1920x1080, suport Onvif. Rata de biți de intrare 256 Mbit/s. Ieșiri funcție ANR (Restaurare automată a cardului SD): VGA, HDMI (4K 3840 × 2160). Compresie video H.265+/MPEG4, flux dual. Redare sincronă. 1*USB 2.0 / 1*USB3.0, Gigabit LAN. 1 Intrare/ieșire audio. I/O alarmă: 4/1 2 HDD SATA-II până la 6 TB., Server Web încorporat. T de lucru -10°C ~ +55°C. 3 ani garanție!</p>	buc	1		

4	32323500-8	Comutator PoE+ pentru desktop. Transmisia de putere și semnal la 250m. Este posibil să se alimenteze camera de-a lungul a 4 miezuri. 4 porturi 10/100 Mbps (4 porturi PoE) + 2 porturi 10/100 Mbps. Sarcina maximă per port este de 30 W. Sarcina totală POE - 60W. Protecție la trăsnet 6kV. Lățime de bandă 1,2 Gbps. Suport IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt. Alimentare DC 48V. 1-2 porturi - prioritate. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video. 3 ani garanție!	buc	1		
5	32323500-8	Comutator PoE+ pentru desktop. Transmisie de putere și semnal până la 300 m. 8 porturi 10/100 Mbps (8 porturi PoE) + 2 porturi 10/100/1000 Mbps. Sarcina maximă per port este de 30 W. Sarcina totală pe POE - 60W. Protecție la trăsnet 6kV. Lățime de bandă 5,6 Gbps. Suport IEEE802.3af și IEEE802.3at. Porturile 1-4 acceptă transmisie cu 4 fire. Moduri standard și extins. Design fără ventilator, carcasă metalică. Dimensiuni: 218x103x28 mm. Interval de temperatură -10°C până la 40°C. Alimentare 48 VDC, 1,35 A. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video. 3 ani garanție!	buc	3		
6	32323500-8	Switch pentru 5 porturi Gigabit 10/100/1000 Ethernet și 1 port SFP. Intrare PoE pasiva. Sistem de operare. Interval de temperatură -20°C până la 70°C. Alimentare 11-30V (5 W).	buc	2		
7	32323500-8	HDD din seria specială, proiectat să funcționeze în sisteme de supraveghere video 24/7: capacitate 8TB, factor de formă 3,5", interfață SATA 6 Gb/s, tehnologii AllFrame și Advanced Format Technology, consum de energie 5,10 W (max.) 3 ani garanție!	buc	1		
8	32323500-8	Monitor LED 31.5" WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD (ecran lat). Unghi de vizualizare 178°. Interfete: HDMI, VGA, DVI, Audio. Luminozitate 250cd/m2. Raport de contrast 1400:1. Suport VESA. Alimentare AC 220V. Proiectat special pentru sistemele de supraveghere video funcționare 24/7 3 ani garanție	buc	1		
9	32323500-8	Blocul optic de distribuție cu o carcasă durabilă din plastic, cu puncte de fixare și conectori optici amplasați în interior. Grad de protecție IP54 (praf și umiditate); Dimensiune 210 × 140 × 40 mm, până la 270 g.	buc	2		
10	32000000-3	Automat electric 16A	buc	6		

11	32000000-3	Conexiuni si accesorii (set)	buc	16		
12	32000000-3	Elemente de fixare (set)	cant	16		
13	32000000-3	Patch-cord 3M	cant	2		
14	32000000-3	Cobector SFP SC (pereche)	cant	1		
15	32000000-3	Box metalic 400*500*220 IP 67	cant	1		
16	32000000-3	Cutie plastic ABS 300*250 IP 67	cant	3		
17	32000000-3	Cablu UTP CAT5 interior	m	500		
18	32000000-3	Cutie plastic	m	16		
19	32000000-3	Cablu electric 2*1,5	m	200		
20	32000000-3	Cablu UTP extern cu cord	m	1100		
21	513140000-6	Servicii de mentenanța deservire tehnica 12 luni	cant	1		
22	513140000-6	Servicii de configurare, montare, punere în funcțiune, programare, integrare a sistemului existent	cant	1		
<b>Valoarea estimativă totală, fără TVA :</b>						<b>145000.0</b>

9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta): integral pentru toate.
10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: *nu se admite.*
11. Termenii și condițiile de prestare/executare solicitați: *în decurs de 30 zile calendaristice după înregistrarea contractului la Trezorerie.*
12. Termenul de valabilitate a contractului: 31 decembrie 2022.
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. Scurta 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	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Oferta	Formularul ofertei F3.1, confirmat prin semnătura electronică a operatorului economic	Obligativiu
2	Garanție pentru ofertă	Formularul F 3.2 Transfer, 1 % din suma ofertei fără TVA, pe contul de decontare Copie a dispoziției de plată confirmată prin semnătura electronică a operatorului economic Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor - Trezoreria de stat Codul fiscal: 1013600030804  IBAN : MD80TRPCAA518410A01341AA Codul bancar : TREZMD2X	Obligativiu

3	Specificații tehnice	Formularul F 4.1, confirmat prin semnătura electronică a operatorului economic	Obligatori
4	Specificații de preț	Formularul F 4.2, confirmat prin semnătura electronică a operatorului economic	Obligatori
5	Contract-model Servicii	F5.2 Contract-model Servicii, Bunuri	Obligatori
6	DUAE	Oferta, Documentul Unic de Achiziții European	Obligatori
7	Certificat /Decizie de înregistrare a Întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice	Copie confirmată prin semnătura electronică a operatorului economic	Obligatori
8	Declarație privind experiență specifică în livrarea serviciilor similare	minim 3 ani, <b>experiență în livrarea serviciilor similare instituțiilor publice</b> , semnat și ștampilat de către operatorul economic	Obligatori
9	Certificat de calitate și garanție pentru bunul livrat nu mai puțin de 3 ani	Confirmat prin semnătura electronică a operatorului economic.	Obligatori
10	Declarație privind asigurarea livrării, instalării, montării și setării bunurilor la sediul indicat de către Beneficiar	semnat și ștampilat de către operatorul economic	Obligatori
11	Declarație privind asigurarea serviciului în perioada de garanție a bunurilor	- cu timpul maxim de intervenție 24 ore, cu suportarea tuturor cheltuielilor, inclusiv transport, semnat și ștampilat de către operatorul economic.	Obligatori
12	Certificat de calitate ISO 9001	Cercetificat al participantului la procedura de achiziție, semnat și ștampilat de către operatorul economic	Obligatori

16. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: *nu se aplică.*
17. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): *licitație electronică.*
18. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): *conform caietului de sarcini.*
19. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: *cel mai bun raport calitate-preț;*
20. 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%
	cel mai bun raport calitate-preț;	

21. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:
- până la: [ora exactă] Informația o găsiți în SIA "RSAP"
  - pe: [data] Informația o găsiți în SIA "RSAP"
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
24. Locul deschiderii ofertelor: SIA "RSAP"
- Ofertele întârziate vor fi respinse.
25. 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".
26. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: limba de stat.
27. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: nu se aplică.
28. 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](mailto:contestatii@ansc.md)
29. 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.
30. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: nu se aplică.
31. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: nu a fost publicat.
32. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: 07.03.2022.
33. 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

34. 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.

## ALTE INFORMAȚII RELEVANTE:

Toate cerințele tehnice sunt minimale și obligatorii. Toate echipamentele oferite trebuie să fie compatibile cu standardele de alimentare cu energie electrică disponibile în Republica Moldova. Împreună cu sistemul de supraveghere video vor fi livrate accesoriile necesare instalării, precum și serviciile de proiectare, execuție, instalare și întreținere în perioada de garanție.

Toate echipamentele oferite trebuie să fie noi și neutilizate, cu termen de garanție de cel puțin 36 luni.

Pentru fiecare echipament în parte, se vor livra accesoriile și cablurile de conexiune necesare funcționării și interconectării acestora, indiferent dacă acestea au fost sau nu expres solicitate.

\* Caracteristicile tehnice solicitate exclud ofertarea de combinații pe de componente și subansamble în vederea restabilirii unui sistem. Caracteristicile tehnice trebuie să se regăsească într-un sistem care funcționează integral și armonios, conform destinației sale de utilizare.

Sistemul de supraveghere video trebuie să asigure stocarea informațiilor conform normativelor în vigoare, dar nu mai puțin de 20 de zile.

Conducătorul grupului de lucru:



L. ANDRONIC, dr.h.

RESPONSABIL:



Ion BACEC

Tel mob: 076000340