

Solicitare de clasificări + răspuns la  
anunțul de publicitate nr. ASV10/11/30

1. tipurile și cantitățile de terminale care se vor achiziționa. (Singura referire la acestea se găsește în modelul de formular "ANEXA LA FORMULARUL DE OFERTA"; Precizez că modelul MTM3550 nu există, probabil se dorește MTP3550)
  2. caracteristicile tehnice ale terminalelor portabile (MTP3550)
  3. dacă se dorește și licența/activarea criptării E2E. În caz că da, este necesară precizarea algoritmului AES128 sau AES256 (nu pot fi amandoua). În plus, compatibilitatea cu terminalele existente nu poate fi asigurată decât dacă toate folosesc același algoritm.
  4. Dacă în afara documentelor publicate în SICAP mai există alte documente/formulare. (pe site-ul primăriei nu este posibilă descărcarea documentelor.)
- Mulumesc anticipat!



PRIMĂRIA  
SECTORULUI 3  
BUCUREȘTI

DIRECȚIA GENERALĂ DE POLIȚIE LOCALĂ  
DIRECȚIA DISPECERAT

OPERATOR DE DATE CU CARACTER PERSONAL 5719

Str. Ion Țuculescu nr. 42, c1,  
sector 3, 031615 București  
www.primarie3.ro  
telefon (004 031) 430 30 30 int. 133  
(004 031) 430 33 30 int. 133  
fax (004 021) 340 07 51  
e-mail  
dispecerat@primarie3.ro  
Nr.91834/18.05.2018

Catre,

**Direcția Investiții și Achiziții**

Referitor la clarificarea unor date tehnice, care au fost consemnate în caietul de sarcini privind achiziția de stații radio emisie-recepție și pachet licențe activare, facem următoarele precizări:

1. În cazul achiziționării stației radio, model MTM 5400, doar trebuie să suporte E2E dar nu este necesară activarea opțiunii, nefiind nevoie să fie inclusă în oferta de preț.
2. Documentele publicate în SICAP trebuie completate cu datele tehnice din anexa atașată.
3. Caracteristicile tehnice pentru terminalele portabile Motorola MTP 3550, care înlocuiesc modelul MTP 3250 prin redenumirea acestui terminal de către producător, sunt conform anexei atașate.

Director executiv  
Bratosin Romică

Datele dumneavoastră personale sunt prelucrate de Primăria Sectorului 3 în conformitate cu Legea nr. 677/2001 în scopul îndeplinirii atribuțiilor legale. Datele pot fi dezvăluite unor terți în baza unui temei legal justificat. Vă puteți exercita drepturile de acces, de intervenție și de opoziție în condițiile prevăzute de Legea nr. 677/2001, printr-o cerere scrisă semnată și datată trimisă pe adresa Primăriei Sector 3

<b>Specificatii de radiofrecventa</b>	Banda de frecventa: Ecart: EcartTx-Rx Putere de emisie RF: Controlul puterii RF: Clasareceptorului: Sensibilitatea statica a receptorului Sensibilitatea dinamica a receptorului	350-470 MHz 806-870 MHz 25 KHz 10 MHz Min.Clasa3L(1,8W) Automat A si B min. -116 dBm (tipc -118dBm) min.-107dBm (tipic -109dBm)
<b>Servicii de voce suportate: Apel de grup</b>	Grupuri TMO Grupuri DMO Intrare intarziata in convorbirea de grup Apel de grup utilizand Gateway DMO Posibilitate de mapare: TMO//DMO Apel multigrup Compatibilitate gateway sirepetor DMO Apel de urgenta inteligent TMO/DMO cu optiune de hotmic in TMO Apel de urgenta in modul silentios DGNA ATG ( Announcement Talkgroup cu 20 subgrupuri) Functionare in Local Site Trunking Scanare in background, semnalizarea atasarii unui grup de scanare, functie de oprire/pornire, <i>compatibilitate cu SwMI</i> Liste de scanare Identificare apelant Prioritizarea apelului efectuat Apel intersite	Min. 256dir/2048, int./dir./2048 Min.128dir./1024 grupuri  Min.40 liste a cate 20 grupuri
<b>Apel individual:</b>	TMO si DMO (full duplex si semiduplex) Apelare din lista, numar scurt, de la tastatura direct, cautare in agenda alfanumeric, identificare ultim apel Audio Identificare apelant Intreruperea unei convorbiri neprioritare Posibilitatea de ascultare a apelului in difuzor	Tare/discret in casca terminalului

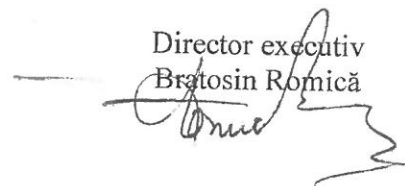
<p><b>Apel telefonic:</b></p>	<p>Mod operare                  Functie "Activare difuzor"                  Mod de apel flexibil:</p> <p>Identificarea ultimului apel primit                  Formare DTMF peste convorbire                  Identificare apelant                  Intreruperea unei convorbiri neprioritare</p>	<p>Full duplex in PABX si PSTN</p> <p>Din lista                  Apel numar scurt                  Formare directa                  Apelare rapida si one touch                  Cautare alfabetica</p>
<p><b>Servicii de securitate suportate:</b></p>	<p><b>Air Interface Encryption</b>                  Algoritmi de criptare:                  Clase de securitate:</p> <p>Autentificare</p> <p>Functie de stergere a cheilor din tastatura                  Functie "radio STUN"                  Autentificarea utilizatorului folosind codul PIN/PUK                  Autentificare la transmisia de date</p>	<p>TEA2                  Clasa 1: Clar                  Clasa 2: Criptare cu chei statica (SCK)                  Clasa 3: Criptare cu chei derivata (DCK)                  si chei comuna CCK                  Initiata de infrastructura                  Mutuala de la terminal</p>
<p><b>Facilitati de siguranta:</b></p>	<p>Buton dedicat "Emergency" de culoare diferita                  Functie PTT dubla apasare                  Blocarea tastaturii                  Functie "Inhibare transmisie"                  Ascultare ambientala                  Reglarea automata a sensibilitatii microfonului in modul de urgenta                  „HotMic" in TMO                  Difuzor protejat intern cu amplificator                  Protectie ecran cu Logo</p>	<p>TXI</p> <p>Min 2 WRms/4W (de varf)</p>

<p><b>Interfata utilizator:</b></p>	<p>Ecran color cu posibilitate de rotire a imaginii si marire a textului afisat:                  Conector de accesorii pe partea lateral dreapta a terminalului (ptr. PTT)                  Conector de accesorii pe partea inferioara a terminalului                  Meniuri prescurtate                  Configurare a tonurilor de notificare                  Wallpaper                  Tastatura alfanumerica                  Selector de grupuri si buton de volum amplasat pe partea superioara a terminalului                  Microfoane</p> <p>Mod de lucru tare/discret selectabil                  Sunet tastatura                  Tonuri de alerta                  Iluminarea ecranului</p> <p>Editare agenda din taste                  Editare lista scanare din taste                  Agenda:                  Cautare alfanumerica a grupurilor din tastatura                  Lista de scanare                  Agenda editabila                  Rotirea imaginii de pe ecran cu 180°                  Acces rapid la functii prin tasta rotativa                  2 dimensiuni ale caracterelor afisate                  Reglare contrast imagine</p>	<p>Min. 262.144 culori                  Min. 130X90 pixeli</p> <p>- unul amplasat in partea superioara pentru convorbiri TMO/DMO;                  - unul amplasat in partea inferioara pentru convorbiri confidentiale;</p> <p>Selectabil ON/OFF                  Selectabil ON/OFF                  Selectabil manual/automatic/oprit</p> <p>-Minim 1000 de contacte                  -pana la 6 numere pe intrare                  -maxim 2000 intrari</p> <p>editabila din tastatura,                  minim engleza cu posibilitate de editare</p>
-------------------------------------	--	---

<p><b>Servicii de date</b></p>	<p>Serviciu de mesaje scurte unic(SDS):                  Serviciu de texte alfanumerice (ATS)                  Programare distanta a flotei                  Compatibilitate cu comenzi AT set complet                  Operare simultana SDS si PD                  Mesaje de stare                  Numar de mesaje de stare                  Lista mesajelor text</p>	<p>400                  100 scurte si 20 lungi pt Outbox                  100 scurte si 10 lungi pt Inbox</p>
<p><b>Alte facilitati</b></p>	<p>Conector rigidizat lateral terminalului pentru accesorii cu sistem de zavorare a accesoriilor audio                  Conector dedicat pentru car kit digital, programare, upgrade software, interfata de date si dispozitiv microfon-difuzor                  Apel in mod vibratii                  Capacitati de upgrade software                  Protejare programare echipament cu parola                  Dezactivarea temporara a terminalului                  Mod scriere mesaje text                  Blocare tastatura                  "Folder" favorit                  Afisare ora si data                  Screen save                  Programare USB / RS232</p>	<p>Similar telefon mobil                   Min.3</p>
<p><b>Caracteristici fizice:</b></p>	<p>Dimensiuni cu baterie standard (HxWxD)                  Greutate cu baterie standard 1650 mA si antena                  Capacitate bateriei la livrare:                  Performanta bateriei - Ciclul de serviciu                  5/5/90                  5/35/60                  Incarcator retea</p>	<p>Maxim 125x55x35 mm                  Max.280 g                  Min.1600 mAh LiIon                  Durata de viata                  &gt;15ore @ 1,8w                  &gt;11 ore @ 1.8w                  European-AC:100...240Vac +/-10%                  50 - 60Hz</p>

<p><b>Conditii de Mediu:</b></p>	<p>Gama temperaturilor de operare:                  Gama temperaturilor de stocare                  Umiditate                  Standarde protectie praf, apa</p> <p>Soc, cadere sivrati</p>	<p>-30.....+60 grade Celsius                  -40... +85 grade Celsius                  ETSI 300 019-1-7 clasa 7.3E                  IP65/66/67                  Rezistenta la adancime de 1m pt 30 min</p> <p>ETSI 300 019-1-7 clasa 5 M</p> <p>MIL-STD 810C/D/E/F/G</p>
<p><b>Specificatii GPS integrat:</b></p>	<p>Receptie simultana:                  Antena GPS                  Sensibilitate:                  Acuratetea determinarii pozitiei: (masurata la -137 dbm)</p> <p>Posibilitate pornire/oprire GPS                  Protocol LRRP si LIP                  Posibilitatea dezafectarii GPS in cazul operatiunilor speciale                  Autentificare la dispecerul GPS                  Compatibilitate <i>cu Triggere</i> complet programabili referitori la pozitie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alimentare existenta</li> <li>- Alimentare inexistentă</li> <li>- Apel de urgenta</li> <li>- Raportare periodica</li> <li>- Pornire/oprire statie</li> <li>- Activare/ Dezactivare emisie</li> <li>- Baterie descarcata</li> <li>- programare mod MDO SI TMO</li> <li>- Inhibare transmisie radio</li> </ul>	<p>12 sateliti                  Helical integrata in antena radio                  Tipic – 160 dBm/-190 dBW                  -Min 5m probabilitate 50% la -130 dBm</p>

Director executiv  
 Bratosin Romica



Se va lua in considerare prezenta :  
**ANEXA LA FORMULARUL DE OFERTA**

Nr. Crt	DENUMIRE SERVICIUL UI		Componente	Valoare estimata fara TVA (lei)	Nr. Bucati	Pret unitar fara TVA ( lei)/ buc	Valoare ofertata fara TVA (lei)/buc	TVA (lei)/ buc	Valoare ofertata cu TVA (lei)/buc
	Achizitia de statii si emisie- receptie	Statii de emisi- e	Model MTM 5400	73.817,64	21				
			Model MTP 3550	32.934,45	12				
			<b>Total</b>	<b>106.752,10</b>					
		Lice- nte	Licente TEA 2 si GPS	15.070,58	21				
			Licente TEA 2	6.252,18	12				
			<b>Total</b>	<b>21.322,69</b>					
	<b>TOTAL GENERAL</b>			<b>128.074,79</b>					

- Aceasta anexa va insoti formularul de oferta