



Secretar General Adjunct

Către:

MINISTERUL FONDURILOR EUROPENE

DIRECȚIA GENERALĂ PROGRAME EUROPENE COMPETITIVITATE

Doamnei Director General Ana Maria BUȘONIU

Stimată doamnă director general,

Ca urmare a reluării procedurii de atribuire pentru dispozitivele electronice (tablete de uz școlar) prevăzute de HG nr. 370/2020 privind aprobarea Programului național "Școala de acasă" și pentru alocarea unei sume din Fondul de rezervă bugetară la dispoziția Guvernului, prevăzut în bugetul de stat pe anul 2020, pentru Ministerul Educației și Cercetării, documentația aferentă procedurii de atribuire a fost reavizată în Comitetul Tehnico - Economic pentru Societatea Informațională și a primit avizul pozitiv nr. 701CTE/11.09.2020.

Prin urmare, în vederea asigurării unor echipamente și dispozitive electronice cu specificații tehnice similare destinate învățământului preuniversitar, vă transmitem alăturat specificațiile tehnice, actualizate, aferente tabletelor pentru uz școlar prevăzute de OUG nr. 144/2020 privind unele măsuri pentru alocarea de fonduri externe nerambursabile necesare desfășurării în condiții de prevenție a activităților didactice aferente anului școlar 2020/2021 în contextul riscului de infecție cu coronavirus SARS-CoV-2.

<b>Tehnologie</b>	GSM I HSPA / LTE, va funcționa în orice rețea publică de telefonie mobilă.
<b>Rețea</b>	
<b>Cartela SIM</b>	1 slot pentru cartela SIM accesibil din exterior, compatibil cu modelul de SIM oferit.
<b>3G</b>	DA
<b>4G</b>	DA
<b>Husă protecție</b>	Dedicată, tip TPU, să ofere protecție împotriva zgârieturilor și șocurilor, margine care să protejeze ecranul, sa ofere functionalitatea tip stand ( inel, pliere, etc. )
<b>Ecran</b>	Ecran IPS / TFT LCD capacitate minim 16M culori, rezoluție 1280 x 800 pixels, raport 16:10, dimensiune 10", raportul dintre ecran și corpul tabletei minim 70%.
<b>Sistem operare</b>	Android 10 certificat GMS (Google Mobile Services), cu support oficial asigurat de producator pentru upgrade la cel puțin o versiune ulterioara
<b>Tip extensii suportate</b>	TXT, EPUB, PDF, WORD, EXCEL, POWERPOINT, JPG, JPEG, GIF, BMP, PNG, MP3, WMA, WAV, OGG, FLAC, AC-3, MPEG 1/2/4, H.263/H.264



## Secretar General Adjunct

<b>CPU</b>	<i>Octa-core ( 4x 1.5 GHz + 4x 1,5GHz), 64bit.</i>
<b>Memorie</b>	<i>16GB internă, 3GB RAM</i>
<b>Memorie externă</b>	<i>Slot dedicat microSD / microSDXC cu suport până la 128GB</i>
<b>WLAN</b>	<i>Wi-Fi 802.11n, Wi-Fi 802.11ac</i>
<b>Bluetooth</b>	<i>5.0</i>
<b>GPS</b>	<i>A-GPS, GLONASS</i>
<b>Camera foto spate</b>	<i>5 MP, AF, înregistrare video 1080p@30fps</i>
<b>Camera foto față</b>	<i>2 MP</i>
<b>Sunet</b>	<i>Încorporat difuzor, conectivitate jack 3.5mm</i>
<b>Microfon</b>	<i>Încorporat</i>
<b>USB</b>	<i>USB Type-C sau micro USB 2.0 care să permită și transfer de date</i>
<b>Baterie</b>	<i>Li-Po 5000 mAh</i>
<b>Valori SAR EU</b>	<i>Se impune respectarea standardelor, conform reglementărilor Comisiei Europene pentru dispozitive mobile. Limita recomandată de Consiliul Uniunii Europene fiind de 2.0W/kg în medie peste 10 g de țesut care absoarbe cel mai mult semnal (IEC 62209-1)</i>
<b>Greutate</b>	<i>Maxim 550g fără husă de protecție</i>

**Cerințe Suplimentare:**

1. Producatorul / furnizorul tabletelor va oferi update-urile oficiale ale versiunii instalate de Android periodic si va pune la dispoziție o secțiune online dedicata accesării informațiilor referitoare la produs ( exemplu dar fără a se limita la: detalii tehnice model, contact distribuitori si rețea service, update-uri, upgrade-uri..etc. )
2. Tabletele vor fi livrate cu ambalajul, manualul/instrucțiunile de utilizare si certificat de garanție inscripționate in limba romana.
3. Tabletele vor fi livrate cu încărcător tip UE ( RO ) si cablu de date care sa permita transferul de date cat si incarcarea dispozitivului, cu o lungime de minim 1 metru

**Cu deosebită considerație,**

**Secretar General Adjunct**

**Sorin –Ștefan DECA**