



TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Aşağıdaki sorularımın Milli Eğitim Bakanı Sayın Ömer DİNÇER tarafından yazılı olarak cevaplandırılması hususunda gereğinin yapılmasını saygılarımla arz ederim.


03/01/2012
Ruhsar DEMİREL
MHP Eskişehir Milletvekili

Fatih Projesi Tablet İhalesi

Temel Özellikler	Tip-1	Tip-2	Tip-3
Adet	2000	2500	4000
İşletim Sistemi	Android 3		Android 2.3.4
İşlemci	Tek Çekirdek 1GHz, Çift Çekirdek 800MHz		
Disk	16GB SSD-SATA/SSD-eMMC		
Ekran	1280 x 800 piksel		1280 x 768 piksel
Ekran Boyutu	10.1 inch		8.9 - 9.5 inch
Entegre Kalem	Stylus Pen		-
Bağlantı	Wi-Fi 802.11 b/g/n + 1 adet USB/microUSB		
Ses	Stereo Kulaklık Çıkışı, Dahili Hoporlör, Dahili Mikrofon		
Pil	3250 mAh	7000 mAh	6000 mAh
Multimedia Destek	Flash 10 ve üzeri		

Fatih Projesi kapsamında bir kısım öğrenci tableti satın alınmasına ilişkin olarak Bakanlığınız tarafından hazırlanan teknik şartnamelerde yer alan ve satın alınacak tablet bilgisayarları birbirinden ayır eder konuma taşıyan bir kısım tanımlamalar yukarıda özetlenmiştir.

- Öğrencilere tablet bilgisayar dağıtılması projesi ne zaman ve kimin tarafından önerilmiş ve Fatih Projesine dahil edilmiştir? Zira 22 Kasım 2010 tarihinde büyük bir törenle ilan edilen Fatih Projesinin içeriğinde öğrenci tabletlerinin yer almadığı bilinmektedir. Bu durumda hangi kişi, kurum ve kuruluşlar tablet bilgisayar satın alınmasını dikte etmektedir?
- Öğrencilere dağıtılacağı ilan edilen 17 milyon adet tablet bilgisayarın toplam maliyeti ne kadar olacaktır?
- Eğitimin tablet bilgisayarlarla yürütülmesi projesinin, eğitime etkisinin ne olacağına dair Bakanlığınız tarafından yapılmış çalışmalar nelerdir? Bu konuda Talim Terbiye

- Kurulu tarafından alınmış bir karar bulunmakta mıdır? Fatih projesinin tablet dağıtım kısmı eğitimle ilgisi olmayan yöneticiler tarafından mı yürütülmektedir?
4. Eğitim teknolojileri alanında faaliyet gösteren kişi ve kuruluşlar tarafından sıklıkla tablet bilgisayar dağıtım işinin belli firmalar için "adrese teslim" olarak tasarlandığı ifade edilmektedir. Buna göre Bakanlığınız tarafından 17 milyon tablet bilgisayarın %50 Ülker (Exper), % 25 Casper ve % 25 diğer markalar olmak üzere satın alınacak şekilde ihale süreci tasarımının yapıldığı doğru mudur?
 5. Bu kapsamda yukarıda bazı teknik özellikleri sıralanmış olan 3 parti tablet bilgisayar alımı ihalesinin gerçekten de adrese teslim şekilde düzenlenmiş olduğu dikkatinizi çekmekte midir?
 6. Bu teknik şartlar nedeniyle başta tablet bilgisayarların referansı olarak kabul edilen Ipad olmak üzere önemli bir takım tablet bilgisayarların daha yolun başında süreç dışına itildiği ve ihaleye katılmasının engellendiği doğru mudur? Bakanlık tarafından şartnameye konulan Android işletim sistemi zorunluluğu bunun için mi konulmuştur?
 7. Android işletim sistemi zorlaması yapılmış iken, Bakanlık tarafından bu alanda çağlar öncesinde kalmış olan Android 3.0 ve 2.3.4 versiyonları neden talep edilmektedir? Android işletim sisteminin 4.0.3 (IceCream) versiyonu yayınlanmıştır. Bakanlık tarafından satın alınacak tablet bilgisayarların bu standardı sağlayamamış olması eski versiyon talebinin gerçek sebebi midir?
 8. Adrese teslim olarak ihale verilecek firmaların tablet bilgisayarları için Android işletim sisteminin yeni versiyonunun lisansını alamadıkları için teknik şartnamelerde eski versiyon Android işletim sistemi tanımlandığı ve istendiği iddiası doğru mudur?
 9. Adrese teslim olarak tablet satın alınacak firmaların Çin'den getirdikleri parçalar ile toplama tablet bilgisayar yaptıkları ve Türk Malı olarak Bakanlığa sundukları doğru mudur?
 10. Benzer durum tablet bilgisayarların ekran boyutları ile ilgili olarak da tanımlanmış ve adeta bazı ürünler ismen olmasa bile resmen tarif edilmiş bulunmaktadır. Bu durumu nasıl değerlendiriyorsunuz?
 11. İhalesi yapılan tablet bilgisayarların bir bölümünde Stylus Pen talebi bulunmaktadır. Bununla öğrencilerin yazma alışkanlıklarını kaybetmesi arasında bir tehdit değerlendirilmesi yapılmış mıdır? 2 üründe kalem talebi varken neden bir üründe bu talep edilmemiştir. Yoksa satın alınmasına baştan karar verilmiş ve ihalesi formalite olarak yürütülecek olan bir üründe bu özellik yok mudur?
 12. Piyasada tablet satışı gerçekleştiren firmalar tarafından yapılan teknik şartname değişikliği taleplerinin neredeyse tamamına yakını, Bakanlığınız tarafından yayınlanan zeyilnameler ile reddedilmiştir. Bunun temel sebebi Bakanlığınız tarafından kurulmuş olan ihale sisteminin bozulmasından duyulan endişe midir?
 13. En yüksek pil gücü olarak talep etmiş olduğunuz 7000mAh ile bile bir tablet bilgisayarın ilk kullanım günündeki performansı ancak 6 saat kadar olacakken, 3250mAh olarak tanımladığınız ürünlerin ne kadar sürede bir şarj edilmesi gerekecektir? Pil güçleri yine ihale sisteminizin ayrılmaz bir parçası olarak mı düşünülmüştür?
 14. Tablet bilgisayar sınıfında kullanacak olan öğrencilerin pillerini şarj edebilmesi için nasıl bir düzen kurulacaktır? Öğrencilerin 8 saatlik ders sürecinde ihalesini yapmış olduğunuz tabletleri şarj etmeksizin kullanması mümkün müdür? Her öğrencinin masasına elektrik prizi mi koymayı düşünüyorsunuz? Yine şartnamede yer alan kapasitif ekran şartı ile tablet bilgisayarların pil ve kullanım süreleri arasında nasıl bir ilişki mevcuttur?
 15. İhale şartnamesinde düşmeye dayanıklılık için sıradan cihazların (cep telefonları gibi) 75cm'den düşmesi durumuna göre değerlendirildiği basit bir standart getirilmiştir.

- Sınıf ortamlarında öğrenciler tarafından kullanılacak tabletlerin maruz kalacağı etkiler açısından bu standardın komik seviyede kalacağı Bakanlığınız tarafından dikkate alınmamış mıdır? Satın almaya önceden karar verilmiş olan cihazlar ancak bu kadarlık standardımı sağlayabilecektir? Örneğin, Yoğun kullanımlar için geliştirilen rugged cihaz ve IP (Ingress Protection Rating) standartları kullanılmamaktadır?
16. Sınıf içinde düşme neticesinde tablet bilgisayarlar zarar görürse nasıl bir prosedür uygulanacaktır. Bakanlık öğrenciye garanti kapsamında veya dışında yeni bir tablet bilgisayar tahsis edecek midir? Yoksa bedeli veli tarafından ödenecek şekilde yeni bir tablet satın alması mı istenecektir?
 17. Tablet bilgisayarlar için istenilen 16GB disk alanı içinde işletim sistemi, güvenlik yazılımları da yer alacaktır. Bu durumda öğrenciler tarafından kullanılacak disk alanı ne kadar olacaktır? Bu disk alanları öğrencilerin tüm ders kitaplarını, yardımcı kitapları, diğer çalışma materyallerini depolamaya yeterli olacak mıdır? Yoksa öğrenciler tarafından harcama yapılarak disk alanı genişletilmesi zorunluluğu doğacak mıdır?
 18. Bakanlık tarafından tablet bilgisayarların Flash 10 versiyonu ve üzeri bir platform desteği talep edilmektedir. Birkaç gün önce basında yer alan haberlere göre Adobe firmasının Türkiye temsilcisi tarafından tablet bilgisayarlarda Flash döneminin kapandığı bunun yerine Air platformunun kullanılmasının zorunlu hale geleceği ilan edilmiştir. Bakanlığınız tarafından teknolojik gelişmeler yakından takip edilmemekte midir? Daha projenin en başından gelecekte olmayacak bir teknolojiye yatırım yapıldığı bilinmemekte midir?
 19. Bu şartlar altında Fatih Projesinin başarıya ulaşma şansı nedir? Yürütülen işler dostlar alışverişte görsün modeline ve adrese teslim ihale yöntemine göre devam edecek midir?