

KOPYA BAŞI FOTOKOPİ MAKİNELERİ KİRALAMA İHALESİ

Türkiye Barolar Birliđi bünyesinde kullanılmak üzere fotokopi, çıktı ve baskı işlemlerinin yapılması amacıyla çok fonksiyonlu fotokopi cihazları ve baskı makinesi beş (5) yıl süre ile kopya başı kiralanacaktır.

Tekliflerin 27 Nisan 2017 Perşembe günü saat 17:00 a kadar Türkiye Barolar Birliđi Muhasebe ve Mali İşler Müdürlüğü'ne iletilmesi gerekmektedir.

ÇEKİM HIZI	ADET	TİP	SONLANDIRICI
60 KOPYA A4 HIZINDA	1	RENKLİ/MFP	KİTAPÇIK YAPICILI
30 KOPYA A4 HIZINDA	2	RENKLİ/MFP	KİTAPÇIK YAPICILI
25 KOPYA A4 HIZINDA	1	RENKLİ/MFP	KİTAPÇIK YAPICILI
75 KOPYA A4 HIZINDA	5	MONO/MFP	NORMAL
40 KOPYA A4 HIZINDA	2	MONO/MFP	NORMAL
65 KOPYA A4 HIZINDA	1	RENKLİ/BASKI	KİTAPÇIK YAPICILI

Makineler ekte belirtilen teknik şartnamesine uygun özellikte olup teklif mektuplarında marka ve model bilgileri belirtilecektir.

Yukarıda belirtilen makinelerden yaklaşık,

Renkli Aylık 30.000 kopya,

Siyah-Beyaz Aylık 50.000 kopya

Çekilebilecektir.

İhaleye ilişkin şartnameler aşağıdadır.

RENKLİ DİJİTAL BASKI MAKİNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Makine dakikada 65 ppm renkli baskı ve kopyalama yapabilmelidir.
- 2- Makinenin ısınma süresi en fazla 300 saniye olmalıdır.
- 3- Makinenin standart hafızası 2 GB olmalıdır.
- 4- Makinenin HDD hafızası 500 GB olmalıdır.
- 5- Makinenin standart kapasitesi 1.250 x 2 olmalıdır.
- 6- Makinenin bypass tepsisi standart 250 yaprak olmalıdır.
- 7- Makinenin tek taraflı tarama hızı 120, çift taraflı tarama hızı 220 olmalıdır.
- 8- Makinenin baskı çözünürlüğü 1200 dpi olmalıdır.
- 9- Makinenin standart 3 kaseti olmalıdır.
- 10- Makinenin PDF, TIFF ve JPEG dosya formatlarına tarama yapabilmelidir.
- 11- Makinenin ağ arayüzü 1000Base-T/100Base-TX/10Base desteklemelidir.
- 12- Makine en fazla 261 kg olmalıdır.
- 13- Makine tek geçişte çift tarama yapabilmelidir.
- 14- Makine 300 g/m² baskı yapabilmelidir.
- 15- Makine normal 220 – 240 V, 50/60 Hz elektrik gücü ile çalışabilmelidir.
- 16- Makinede Standard: PCL5e, PCL6, Adobe PDF Direct yazıcı dillerini destekleyebilmelidir.
- 17- Makine elektrostatik transfer sistemi ile çalışmalıdır.
- 18- Makinenin tarayıcı çözünürlüğü 600 x 600 dpi olmalıdır.
- 19- Makinenin max. Tarama alanı 297 x 432 mm olmalıdır.
- 20- Makinenin işletim sistemi Linux olmalıdır.

EK-2

RENKLİ DİJİTAL FOTOKOPİ MAKİNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Makinenin dakikada 25 ppm renkli A4-A3 kopya ve baskı hızı olmalıdır.
- 2- Makinenin ısınma süresi 8.9 saniyeden fazla olmamalıdır.
- 3- Makinenin ilk kopya/ baskı süresi en fazla renkli 7.5 siyah 5.3 saniye olmalıdır.
- 4- Makinenin standart hafızası 2 GB olmalıdır.
- 5- Makinenin HDD hafızası 250 GB olmalıdır.
- 6- Makinenin standart kağıt kaseti 550x2 olmalıdır.
- 7- Makinede A6 – A3 medya ve kağıt kullanılabilirdir.
- 8- Makinenin ağırlığı en fazla 84 kg olmalıdır.
- 9- Makine %1'lik adımlarla %25-%400 arasında zoom yapabilmelidir.
- 10- Makinenin kasetlerine 60-300 g/m² kağıt yüklenebilmelidir.
- 11- Makinenin bypass ünitesine 52 - 157 g/m² ağırlıklarında medya yüklenebilmelidir.
- 12- Makinede feeder (ARDF), dubleks (arkalı-önlü baskı-tarama) üniteleri standart olmalıdır.
- 13- Makine ARDF ünitesi ile birlikte toplam 84kg'ı geçmemelidir.
- 14- Makine normal 220 – 240 V, 50/60 Hz elektrik gücü ile çalışmalı ve maksimum 1.6kW' dan düşük enerji tüketime sahip olmalıdır.
- 15- Makinede network yazıcı ve network tarayıcı standart olmalıdır.
- 16- Makinenin paneli android olmalı, ve istenildiğinde panel üzerinden çıktı alınabilmelidir.
- 17- Makinede en az 2 adet kaset, 1 adet bypass ünitesi olmalı ve A6-A3 ebatlarında baskı yapabilmelidir.
- 18- Makinede Standard: PCL5e, PCL6, Adobe PDF Direct yazıcı dilleri, Opsiyonel; AdobePostScript 3, IPDS, XPS, PictBridge dilleri olmalıdır.
- 19- Makine Standard: USB 2.0, Ethernet 10 base-T/100 base-tx bağlantı türlerine sahip olmalıdır.
- 20- Makinenin Maksimum 1,200 dpi'da; tam renkli: Maksimum 54 ipm, siyah-beyaz: Maksimum 54ipm tarama hızı olmalıdır.
- 21- Makine ile A5 – A3 boyutlarında tarama yapılabilmelidir.
- 22- Yüklenci firma teslim edeceği ürünlerin yetkili servisi olmalıdır.

EK-3

RENKLİ DİJİTAL FOTOKOPİ MAKİNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Makinenin dakikada 30 ppm renkli A4-A3 kopya ve baskı hızı olmalıdır.
- 2- Makinenin ısınma süresi 25 saniyeden fazla olmamalıdır.
- 3- Makinenin ilk kopya/ baskı süresi en fazla renkli 7.1 siyah 4.6 saniye olmalıdır.
- 4- Makinenin standart hafızası 2 GB olmalıdır.
- 5- Makinenin HDD hafızası 250 GB olmalıdır.
- 6- Makinenin standart kağıt kaseti 550x2 olmalıdır.
- 7- Makinede A6 – A3 medya ve kağıt kullanılabilirdir.
- 8- Makinenin ağırlığı en fazla 101.3 kg olmalıdır.
- 9- Makine %1'lik adımlarla %25-%400 arasında zoom yapabilmelidir.
- 10- Makinenin kasetlerine 52-300 g/m² kağıt yüklenebilmelidir.
- 11- Makinenin bypass ünitesine 52 - 300 g/m² ağırlıklarında medya yüklenebilmelidir.
- 12- Makinede feeder (ARDF), dubleks (arkalı-önlü baskı-tarama) üniteleri standart olmalıdır.
- 13- Makine ARDF ünitesi ile birlikte toplam 101.3 kg'ı geçmemelidir.
- 14- Makine normal 220 – 240 V, 50/60 Hz elektrik gücü ile çalışmalı ve maksimum 1.6kW' dan düşük enerji tüketime sahip olmalıdır.
- 15- Makinede network yazıcı ve network tarayıcı standart olmalıdır.
- 16- Makinenin paneli android olmalı, ve istenildiğinde panel üzerinden çıktı alınabilmelidir.
- 17- Makinede en az 2 adet kaset, 1 adet bypass ünitesi olmalı ve A6-A3 ebatlarında baskı yapabilmelidir.
- 18- Makinede Standard: PCL5e, PCL6, Adobe PDF Direct yazıcı dilleri, Opsiyonel; AdobePostScript 3, IPDS, XPS, PictBridge dilleri olmalıdır.
- 19- Makine Standard: USB 2.0, Ethernet 10 base-T/100 base-tx bağlantı türlerine sahip olmalıdır.
- 20- Makinenin Maksimum 1,200 dpi'da; tam renkli: Maksimum 80 ipm, siyah-beyaz: Maksimum 80 ipm tarama hızı olmalıdır.
- 21- Makine ile A5 – A3 boyutlarında tarama yapılabilmelidir.
- 22- Makineye istenildiği takdirde opsiyonel parça takılabilmelidir.
- 23- Yüklenci firma teslim edeceği ürünlerin yetkili servisi olmalıdır.

EK-4

RENKLİ DİJİTAL FOTOKOPİ MAKİNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Makinenin dakikada 60 ppm renkli A4-A3 kopya ve baskı hızı olmalıdır.
- 2- Makinenin ısınma süresi 25 saniyeden fazla olmamalıdır.
- 3- Makinenin ilk kopya/ baskı süresi en fazla renkli 4.5 siyah 3.1 saniye olmalıdır.
- 4- Makinenin standart hafızası 2 GB olmalıdır.
- 5- Makinenin HDD hafızası 320 GB olmalıdır.
- 6- Makinenin standart kağıt kaseti 550x2 olmalıdır.
- 7- Makinede A6 – A3 medya ve kağıt kullanılabilirdir.
- 8- Makinenin ağırlığı en fazla 103.4 kg olmalıdır.
- 9- Makine %1'lik adımlarla %25-%400 arasında zoom yapabilmelidir.
- 10- Makinenin kasetlerine 52-300 g/m² kağıt yüklenebilmelidir.
- 11- Makinenin bypass ünitesine 52 - 300 g/m² ağırlıklarında medya yüklenebilmelidir.
- 12- Makinede feeder (ARDF), dubleks(arkalı-önlü baskı-tarama) üniteleri standart olmalıdır.
- 13- Makine ARDF ünitesi ile birlikte toplam 103.4 kg'ı geçmemelidir.
- 14- Makine normal 220 – 240 V, 50/60 Hz elektrik gücü ile çalışmalı ve maksimum 1.6kW' dan düşük enerji tüketime sahip olmalıdır.
- 15- Makinede network yazıcı ve network tarayıcı standart olmalıdır.
- 16- Makinenin paneli android olmalı, ve istenildiğinde panel üzerinden çıktı alınabilmelidir.
- 17- Makinede en az 2 adet kaset, 1 adet bypass ünitesi olmalı ve A6-A3 ebatlarında baskı yapabilmelidir.
- 18- Makinede Standard: PCL5e, PCL6, Adobe PDF Direct yazıcı dilleri, Opsiyonel; AdobePostScript 3, IPDS, XPS, PictBridge dilleri olmalıdır.
- 19- Makine Standard: USB 2.0, Ethernet 10 base-T/100 base-tx bağlantı türlerine sahip olmalıdır.
- 20- Makinenin Maksimum 1,200 dpi'da; tam renkli: Maksimum 80 ipm, siyah-beyaz: Maksimum 80 ipm tarama hızı olmalıdır.
- 21- Makine ile A5 – A3 boyutlarında tarama yapılabilmelidir.
- 22- Makineye istenildiği takdirde opsiyonel parça takılabilmelidir.
- 23- Yüklenci firma teslim edeceği ürünlerin yetkili servisi olmalıdır.

EK-5

SİYAH BEYAZ DİJİTAL FOTOKOPİ MAKİNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Makinenin dakikada 75 ppm siyah beyaz A4-A3 kopya ve baskı hızı olmalıdır.
- 2- Makinenin ısınma süresi 30 saniyeden fazla olmamalıdır.
- 3- Makinenin ilk kopya / baskı süresi en fazla 3.2 olmalıdır.
- 4- Makinenin standart hafızası 1 GB olmalıdır ve istenildiğinde 1.5 GB çıkarılabilmelidir.
- 5- Makinenin HDD hafızası 250 GB olmalıdır.
- 6- Makinenin standart kağıt kapasitesi 4.200 sayfa olmalıdır.
- 7- Makinede A3- B6 medya ve kağıt kullanılabilirdir.
- 8- Makinenin ağırlığı 214 kg geçmemelidir.
- 9- Makine % 1 adımlarla %25'ten %400'e kadar zoom yapabilmelidir.
- 10- Makinenin kasetlerine 52-216 g/m² kağıt yüklenebilmelidir.
- 11- Makinenin bypass ünitesine 52-216 g/m² ağırlıklarında medya yüklenebilmelidir.
- 12- Makinede feeder (ARDF), dubleks(arkalı-önlü baskı-tarama) üniteleri standart olmalıdır.
- 13- Makine ARDF ünitesi ile birlikte toplam 214 kg'ı geçmemelidir.
- 14- Makine normal 220 – 240 V, 50/60 Hz elektrik gücü ile çalışmalı ve maksimum 1.6kW' dan düşük enerji tüketime sahip olmalıdır.
- 15- Makinede network yazıcı ve network tarayıcı standart olmalıdır.
- 16- Makinede standart 3 adet kaset, 1 adet bypass ünitesi olmalı ve A3-B6 ebatlarında baskı yapabilmelidir.
- 17- Makinede Standard: PCL5e, PCL6, Adobe PDF Direct yazıcı dilleri, Opsiyonel; AdobePostScript 3, IPDS dilleri olmalıdır.
- 18- Makine Standard: USB 2.0, Ethernet 10 base-T/100 base-tx bağlantı türlerine sahip olmalıdır.
- 19- Makine standart TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX network protokollerini desteklemelidir.
- 20- Makinenin Maksimum 600dpi'da; tam renkli: Maksimum 90 ipm, siyah-beyaz: Maksimum 90 ipm tarama hızı olmalıdır.
- 21- Makine ile A3 – B5 boyutlarında tarama yapılabilirdir.
- 22- Yüklenci firma teslim edeceği ürünlerin yetkili servisi olmalıdır.

EK-6

A4 SİYAH BEYAZ ÇOK FONKSİYONLU YAZICI TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Makine masaüstü tipte olmalıdır
- 2- Makine dijital teknoloji ile çalışmalıdır.
- 3- Makine siyah-beyaz lazer baskı sistemine sahip olacaktır
- 4- Makine dakikada en az 40 sayfa A4 kopyalama/baskı hızında olacaktır.
- 5-Makinenin ısınma süresi, en fazla 22 saniye olmalıdır.
- 6- Makine ilk kopyayı en fazla 7 saniyede vermelidir.
- 7- Makine 999 adete kadar çoklu kopyalama yapabilmelidir.
- 8- Makinenin orijinal tarama camı A4 boyutunu destekleyecektir
- 9- Makine standart olarak fotokopi, network tarayıcı ve yazıcı özelliklerine sahip olmalıdır.
- 10- Makine standart arkalı önlü kopyalama yapabilecek dubleks ünitesine sahip olmalıdır.
- 11- Makinede en az 50 sayfa kapasiteli RADF (Otomatik Doküman Besleyici) olmalıdır.
- 12- Makine renkli ve siyah beyaz tarama yapabilmelidir.
- 13- Makine TIFF, JPEG, PDF, XPS formatlarında tarama yapabilmelidir.
- 14- Makine tarama yapılan dokümanları e-posta ile gönderilebilmelidir.
- 15- Makinede en az 256 Ram bulunmalıdır.
- 16- Makinede en az 533 MHz işlemci bulunmalıdır.
- 17- Makinede standart arayüz 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, USB 2.0 bulunmalıdır.
- 18- Makine IP4 ve IP6 Protokollerini desteklemelidir.
- 19- Makinede PCL 5e/6, PDF yazdırma dilleri standart olmalıdır
- 20-Makine Windows Vista/7/8/8.1/10, Windows Server 2008/2008R2, OS X 9.0 ve üzeri işletim sistemlerini desteklemelidir.
- 21- Makinenin kopya çözünürlüğü en az 600 dpi olmalıdır.
- 22-Makinenin yazıcı çözünürlüğü en az 1200 dpi olmalıdır.
- 23- Makine 200, 300, 400, 600, 1200 dpi çözünürlükte çıktı alabilmelidir.
- 24- Makine 200, 300, 400, 600 dpi çözünürlüklerde tarama yapabilmelidir.
- 25- Makine %25 - % 400 arasında ve %1 lik adımlarla büyültme küçültme yapabilmelidir.
- 26- Makine üzerinde en az 1 adet 500 kâğıt kapasiteli A6-A4 aralığındaki kâğıt boyutlarını destekleyen kâğıt çekmecesi bulunmalıdır.
- 27- Makine en az 100 kâğıt kapasiteli A6-A4 aralığındaki kâğıt boyutlarını destekleyen standart Bypass tepsisine sahip olmalıdır.