**DAHUA ASR 1102A TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Cihazın Ana işlemcisi 8 Bit olmalıdır.
2. Cihazın okuma formatı 13.56MHz , okuma alanı maksimum 6-8 cm ve Tepki süresi <0.1s olmalıdır.
3. Cihazın Parmak okuma kapasitesi 3000 olmalıdır.
4. Cihazın Parmak okuma Tepki süresi ≤0.5s , tanıma süresi ≤1.5s, olmalıdır.
5. Cihazın Parmak izi FAR yüzdesi ≤0.00004％, FRR yüzdesi ≤0.15％ olmalıdır.
6. Cihazda Tamper Alarmı mevcut olmalıdır.
7. Cihazın arayüzü RS485 formatında olmalıdır.
8. Cihazın LCD ekran özelliği Mavi aydınlatmalı olmalıdır.
9. Cihazın Bip Tonu Buzzer olmalıdır.
10. Cihazın güç kaynağı 9-15VDC/100mA ‘yı destekler yapıda olmalıdır.
11. Cihazın çalışma sıcaklığı -5 C ile + 55 C Derecede çalışabilmelidir.
12. Cihazın çalışma ortamının Nem şartları 5%~95% ortamlarında çalışabilmelidir.
13. Cihazın ebatları 125mm\*56mm \*47mm olmalıdır.
14. Cihazın ağırlığı 0.25 kg olmalıdır.
15. Cihaz en az 2 yil garantili olmalıdır.
16. Cihazlar uluslararası ONVIF iletişim komitesi listesinde yer almalıdır.
17. Cihaz üzerindeki marka  ile yurtdışı üreticisinin ismi aynı olmalıdır. Bunu belirten evrak ihale aşamasında verilecektir, OEM olarak üretilmiş ürünler kabul edilmeyecektir.
18. Üreticinin Türkiye Resmi Distribütörü tarafından ihaleye girecek firma adına verilmiş yetki belgesi olmalıdır.
19. İthalatçı firmanın TSE’den Hizmet Yeterlilik Belgesi (HYB) ve Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik belgesi (SSHYB) olmalıdır.
20. İthalatçı firmanın ISO 9001 belgesi olmalıdır ve ISO 9001 belgesi TURKAK onaylı olmalıdır.