|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Adayın Adı ve Soyadı:** | **Sınav Tarihi:** | | |
| **T.C. Kimlik No:** | **Sınav Süresi: En fazla 2 saat (120 dakika)** | | |
| **Adayın Kayıtlı Olduğu Merkez:** | **Sınav Başlama Saati:** | | |
| **Ölçme ve Değerlendirme Yeri:** |  | | |
| **Uygulama Sorusu: Verilen bağlantı şemasına göre sistemi kurarak devreye alınız.** | | | |
| **A.(ÖN HAZIRLIK)** | | **Değerlendirme**  **Puanı** | **Aldığı Puan** |
| İSG Levhalarını kontrol eder ve Güvenlik tedbirlerini ve alır. | | **2** |  |
| Yapılan işe uygun iş elbiseleri ve kişisel koruyucu donanımları kullanır.(eldiven, gözlük, emniyet kemeri) | | **2** |  |
| İSG koruma ve müdahale araçlarını uygun ve çalışır şekilde bulundurur ve kontrol eder. | | **2** |  |
| Yanıcı ve parlayıcı malzemelerin güvenli bir şekilde tutulmasını sağlar. | | **2** |  |
| Elektrik çarpmalarına karşı oluşabilecek risklere karşı önlem alır. | | **2** |  |
| Beklenmeyen tehlikeli durumlarda ilgili bildirimleri acil olarak yapar. | | **2** |  |
| Çalışmaya uygun el ve güç aletleri tedarik eder, kullanımlarını yapar.. | | **3** |  |
| Kullanılacak sistem elemanlarının taşıma depolama ve ambalajdan çıkarma işlemini yapar. | | **2** |  |
| Uygun çalışma ortamını hazırlar. | | **3** |  |
| **B.(UYGULAMA)** | |  |  |
| Telefon tesisatı terminal kutularının montajını yapar. | | **7** |  |
| Terminal kutularının krone kablo bağlantılarını yapar. | | **6** |  |
| Bina terminal kutusu ile kat terminal kutusu arasındaki farkı açıklar. | | **3** |  |
| Bina içi telefon tesisatının kablo bağlantılarını yapar. | | **6** |  |
| Bina içi telefon tesisatı priz fiş ve RJ11-RJ45 soket bağlantılarını yapar. | | **7** |  |
| Santral ve çevre birimlerin montajını yapar. | | **5** |  |
| Santral ve çevre birimlerinin fonksiyonlarını test eder. | | **4** |  |
| İstenilen özelliklerde verilen programı santrale yükler. | | **6** |  |
| Sistemi elle ve gözle muayene eder. | | **5** |  |
| Santralin abone çıkışlarını kontrol eder. | | **6** |  |
| Ölçü aleti ile kablo iletkenlik testi yapar. | | **5** |  |
| Ölçü aleti ile kısa devre kontrolü yapar | | **5** |  |
| Ölçü aleti ile gerilim ölçer. | | **5** |  |
| **C. (UYGULAMA SONRASI)** | |  |  |
| Dönüştürülebilen malzemelerin geri kazanımı için gerekli ayırmayı ve sınıflamayı yapar. | | 2 |  |
| Kullanılan güç aletlerinin (hilti, matkap) temizlik ve kutuya toplama işlemlerini yapar. | | 2 |  |
| Kullanılan el aletlerinin temizlik ve bakımını yapar. | | 2 |  |
| Çalışma alanı, kullanılan alet ve ekipmanları düzenli bir hale getirir. | | 2 |  |
| Kullandığı tüm ekipmanları doğru ve düzenli olarak taşıma çantası yada alet çantasına toplar. Malzemeleri asla karıştırmaz. | | 2 |  |
| **TOPLAM** | | 100 |  |
| **Notlar / Görüşler:** | | | |
| **Sınav Değerlendiricisinin Adı Soyadı İmza:** | | | |

**\* Bu Form her bir sınav değerlendiricisi tarafından ayrı ayrı doldurulur. Verilen puanlar Sınav Sonuç Tutanağına yazılarak ortalaması alınır.**

**\*\*** **Sınav sırasında adayın kendisine, çevresine ve işe zarar verebileceği durumların oluşması halinde değerlendiriciler tarafından gerekli uyarılar yapılarak önlem alınması sağlanır. Bu durumda değerlendiriciler, adayın sınava devam ettirilip ettirilmeyeceğine karar verir.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **İSG MALZEMELERİ LİSTESİ**  **(aday tarafından temin edilecektir.)** | | | |
| 1. Koruyucu Gözlük | | | |
| 1. ESD özellikli ısıya dayanıklı eldiven | | | |
| 1. ESD Ayakkabı | | | |
| 1. ESD Önlük | | | |
| **MAKİNA TECHİZAT LİSTESİ** | | | |
| 1. Telefon tesisatı 10 Per abone dağıtım terminal kutusu |  |  |  |
| 1. Telefon saha dolabı |  |  |  |
| 1. Krone irtibatlandırma Pensesi |  |  |  |
| 1. Telefon |  |  |  |
| 1. Telefon Konsolu |  |  |  |
| 1. En az 12 aboneli Telefon Santrali |  |  |  |
| 1. Avometre |  |  |  |
| 1. Pense |  |  |  |
| 1. RJ-11 RJ-45 Konnektör Pensesi |  |  |  |
| 1. Yankeski |  |  |  |
| 1. Tornavida Takımı |  |  |  |
| **SINAV SARF MALZEME LİSTESİ** | **ADET** | | |
| 1. 10 Lu krone | **1** | | |
| 1. 10 Per Telefon Kablosu | **10 mt** | | |
| 1. Telefon Prizi | **4** | | |
| 1. Ethernet Prizi | **4** | | |
| 1. Telefon Kablosu | **10 mt** | | |
| 1. Cat6 Ethernet Kablosu | **10 mt** | | |
| 1. Telefon tesisatı fiş | **2** | | |
| 1. RJ45 soket | **4** | | |
| 1. RJ11 soket | **10** | | |

* **Sarf malzemelerin miktarı bir aday için belirlenmiştir**