

YASKİ BİRLİK BAŞKANLIĞI

2023 YILI ÇALIŞMA PROGRAMI

1.Terfi merkezleri ve tesis ünitelerinin hazne temizliğinin yapılması.

Haznelerde biriken çakıl, tahta parçası, teressubat gibi malzemeler zamanla ızgaraları tıkamakta, pompa ve ekipmanlara zarar vermekte ve bakım onarım masraflarını artırmaktadır. Bu sebeple düzenli olarak terfi merkezlerinin ve ünitelerin hazne temizliğinin yapılması gerekmektedir.

2.Terfi merkezleri ve atıksu arıtma tesisinin peyzaj işlerinin yapılması.

Terfi merkezleri, tesis üniteleri ve tesis girişindeki idari bina önündeki alanların peyzaj işlerinin yapılması, düzenlenerek çiçeklendirilmesi gerekmektedir.

3.Terfi merkezleri giriş sepet ızgaralarının, halat ve kılavuzlarının bakımlarının yapılarak yenilenmesi.

Terfi merkezlerine gelen teressubat malzemelerin hazneye girmeden tutunmasını sağlayan sepet ızgaraların verimli çalışmasının devamı için bakımların yapılarak gerekli yenilenmelerin sağlanması gerekmektedir.

4. İş sağlığı ve iş güvenliği uzman firması ile anlaşma yapılması.

6331 sayılı İş sağlığı ve iş güvenliği kanununa istinaden yayımlanan yönetmelikler kapsamında çok tehlikeli vasıflı tesis ve ünitelerimizde çalışan işçi personelimizin sağlığı ve güvenliği için yıllık olarak uzman firma ile anlaşma yapmaktayız.6331 sayılı İş sağlığı ve iş güvenliği kanununa istinaden yayımlanan yönetmelikler kapsamında çok tehlikeli vasıflı tesis ve ünitelerimizde çalışan işçi personelimizin sağlığı ve güvenliği için bilinçli hareket etmesi amacıyla gerekli eğitimleri alması ve ilgili sağlık kontrollerinden geçmesi gerekmektedir.

5.Proses sensörlerinin ve laboratuvar cihazlarının kalibrasyonu ve bakımlarının yapılması.

Proses sensörleri ve laboratuvar cihazlarının verimli olarak çalışabilmesi ve doğru ölçüm yapabilmesi adına periyodik kalibrasyonlarının yapılması gerekmektedir.

6.Laboratuvara sarf malzeme temin edilmesi

İç izlemenin düzenli olarak yapılabilmesi için gerekli sarf malzemenin, çamur susuzlaştırma ünitesi için katyonik polielektrolit temini gerekmektedir.

7.Tesis içi ihtiyaç duyulacak alet, yardımcı cihazlar, sarf malzemeleri, yedek parça, yağlar, filtreler, mekanik salmastra, elektrikli ekipman, diğer cihazların ve ekipmanların alınması.

Arıtma tesisinin devamlılığını sürdürebilmesi için yedek parçaların ve ekipmanların alınması gerekmektedir.

8.Yurt içi ve yurt dışı personel eğitimi, sertifikasyonu, konferans, seminer ve teknik konular ile ilgili faaliyetlere katılımın sağlanması.

Hizmet kalitesini arttırmak ve güncel gelişmeleri takip etmek amacıyla gereklidir.

9. İhtiyaç duyulan personel ve araçların temini için hizmet alımı yapılması.

Tesisimizde kadrolu personelimizin mevcut iş programı için yetersiz gelmesi sebebiyle hizmet alımı ile personel alınması ve tesis işleri ve personel servisi için gerekli araçların teminin yapılması gerekmektedir.

10. Proses havuzu patlak difüzörlerin ve halatlarının yenilenmesi.

Tesis verimini artırmak için gerekli olan oksijenin eşit dağılması için ihtiyaç duyulan patlak difüzör ve hatların yenilenmesi gerekmektedir.

11.Proses mikser saportlarının bakımlarının yapılması ve halatlarının yenilenmesi.

12.Proseste bulunan mikserlerin mekanik ve yağ bakımlarının yapılması.

Mikserlerin ömrünün azalmaması ve verimli çalışması için periyodik olarak yağlanması gerekmektedir.

13.Proses ve çöktürme havuzlarının bakım ve onarımların yapılması.

14.SCADA PLC sisteminin revizyonunun yapılması.

Aritma tesisinde ve terfi merkezinde bulunan ekipmanların uzaktan izlenerek gerekli müdahalelerin sağlanabilmesi amacıyla PLC sistemi revize edilecektir.

15.Giriş yapısı kum ayırıcı ünitesindeki lokal su kaçaklarının izolasyonlarının yapılması.

Girişteki ünitelerin betonarme yapılarında meydana gelen su sızıntılarının izolasyon ile önlenerek septik suyun çevreye dağılımının engellenmesi gerekmektedir.

16.Tesis ve terfi merkezleri kolektörlerinin, korkulukları ve diğer ekipmanların boya işlerinin yapılması.

Tesis ve terfi merkezlerinde muhtemel korozyonun önlenmesi ve ekipmanların korunması amacıyla gerekmektedir.

17.Terfi merkezleri ve arıtma tesislerindeki ekip ekipman ve pompaların bakım ve onarımlarının yapılması.

Ekip ekipman ve pompaların kullanım ömürlerini arttırmak ve verimli çalışmalarını sağlamak amacıyla periyodik olarak bakım ve onarımlarının yapılması gerekmektedir.

18.Birliğimize ait kamyonun bakım, muayene ve sigorta işlemlerinin yapılması.

Mevzuat gereği Birliğimize ait kamyonun muayene ve sigorta işlemlerinin yapılması gerekmektedir.

19.Jeneratör ve hizmet araçları ile ilgili akaryakıt alımı.

20.Ana kolektör hatlarının bakım, onarım ve kontrollerinin yapılması gerekli olan malzemelerin temini

Tesis ve Terfi merkezlerindeki pompa ve ekipmanların arızalanmadan çalışması için kolektörlerde biriken malzemelerin tespit edilmesi, kırık bacaların yenilenmesi, alçakta kalan bacaların yükseltilmesi bütün kolektör hatlarımızın kontrollerinin yapılması.

21.Turbo blower ana kolektör borusunun izole edilmesi.

Çıkan sıcak havanın ekip ve ekipmanlara zarar vermesi nedeniyle blower binasındaki boruların izolasyonu gerekmektedir.

22.Terfi merkezleri ve arıtma tesisi gaz algılama ve uyarı sistemlerinin tedarik ve montajının yapılması.

İş sağlığı ve güvenliği kapsamında terfi merkezleri ve arıtma tesisimizde zorunlu olan yanıcı, patlayıcı, boğucu gaz algılama ve uyarı sistemlerinin kurulması gerekmektedir.

23.Terfi merkezlerine yedek pompa temini.

24.TM3 ve TM4 terfi merkezlerinde basma hattı kolektörlerinin HDPE' ye dönüşümü

25.Terfi Merkezlerindeki çelik malzemeli merdiven ve korkulukların CTP merdiven ve korkuluklar ile değiştirilmesi

26.Arıtma tesisi çıkış suyunun sulama suyu olarak kullanılmasına yönelik ileri arıtma yapılması