

İNŞAAT MAHAL LİSTESİ

İşin Adı: Aydın Çevre, Şehircilik Ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü Onarım İş

Tarih: 05.10.2023

01-İNŞAAT İMALATLARI

15.125.1011	Hafif agregalı (elenmiş kömür curufu) ile dolgu yapılması	M3
Bodrum, zemin, 1.-2.-3.katlarda tuvaletlerde döşemede		
15.150.1002	Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 12/15 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil)	M3
Wc döşemelerinde		
15.160.1001	Nervürlü çelik hasırın yerine konulması 1,500-3,000 kg/m ² (3,000 kg/m ² dahil)	TON
Wc'de dolgu üstüne yapılan beton hasırlı olacak Q131/131		
15.220.1001	85 mm kalınlığında yatay delikli tuğla (190 x 85 x 190 mm) ile duvar yapılması	M2
Bodrum, zemin, 1.-2.-3.katlarda wc kabin bölmeleri aralarına h:10cm L:125cm		
15.250.1001	200 kg çimento dozlu tesviye tabakası yapılması	M2
Bodrum, zemin, 1.-2.-3.katlarda tuvaletlerde döşemede		
15.250.1101	2.5 cm kalınlığında 400 kg çimento dozlu şap yapılması	M2
wc'de döşemelerde		
15.270.1007	Çimento esaslı polimer modifiyeli iki bileşenli kullanıma hazır yalıtım harcı ile 3 kat halinde toplam 2 mm kalınlıkta su yalıtımı yapılması	M2
Bodrum, zemin, 1.-2.-3.katlarda tuvaletlerde döşemede su yalıtımı yapılması		
15.275.1105	350 kg çimento dozlu harçla tek kat ince sıva yapılması	M2
Bodrum, zemin, 1.-2.katlarda tuvaletlerde tavan sıvası tamamen yapılacak. Santral odası wc tarafındaki duvarında onarım yapılacak		
15.275.1106	250 kg çimento dozlu harç ile kaba sıva yapılması	M2
Bodrum, zemin, 1.-2.-3.katlarda tuvaletlerde lokal olarak duvar ve tavan tamirinde		
Tüm tuvaletlerde kabin bölmeleri arasında yapılan bir sıra tuğlada		
15.380.1057	(20 x 50 cm) veya (25 x 50 cm) veya (30 x 45 cm) veya (33 x 45 cm) anma ebatlarında, her türlü desen ve yüzey özelliğinde, 1.kalite, renkli seramik duvar karoları ile 3 mm derz aralıklı duvar kaplaması yapılması (karo yapıştırıcısı ile)	M2
Mahallerde tesisat için duvarda açılan lokal bölgelerin tamiri yapılacak.		
15.390.1005	40 x 40 cm anma ebatlarında, her türlü renk, desen ve yüzey özelliğinde, 1.kalite, mat, sırsız porselen karo ile 3 mm derz aralıklı döşeme kaplaması yapılması (karo yapıştırıcısı ile)	M2
Bodrum, zemin, 1-2-3.katlarda tuvaletlerde tüm zemin kaplamasının yenilenmesi		
Tüm tuvaletlerde kabin bölmeleri arasında yapılan bir sıra tuğlanın kaplanması		
15.410.1101	2 cm kalınlığında renkli mermer levha ile döşeme kaplaması yapılması (2cmx30-40-50cmxserbest boy) (honlu veya cilalı)	M2
Bodrum, zemin, 1.2. ve 3. kat wc kapılarında		
15.465.1005	Gömme makaralı silindirik iç ve dış kapı kilidinin yerine takılması (geniş ve dar tip) (Ahşap, Metal. Plastik)	AD
Wc kapılarında		
15.465.1008	Kapı kolu ve aynalarının yerine takılması (kromajlı) (Ahşap, Metal. Plastik)	AD
wc kapılarında		
15.520.1002	Tip ahşap mutfak tezgah altı dolabı (1.68x0.85)=1.43 m ²	M2

Mustafa TOPÇU
İnşaat Mühendisi

İNŞAAT MAHAL LİSTESİ

İşin Adı: Aydın Çevre, Şehircilik Ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü Onarım İşİ

Tarih: 05.10.2023

Bodrum, zemin, 1.-2.-3.katlarda tuvaletlerde sökülen tezgah altı dolapları yenisi yapılacaktır		
15.540.1012	Ahşap yüzeylere iki kat sentetik boya yapılması	M2
Bodrum, Zemin, 1,2 ve 3. kat wc kapılarında		
15.540.1245	Eski boyalı yüzeylere astar uygulanarak iki kat su bazlı mat boya yapılması (iç cephe)	M2
Bodrum, zemin, 1.-2.kat wclerde tavanın boyanması		
Zemin kat koridorda tavanda lokal boya onarımı		
Zemin kat santral odasında wc tarafı duvarın boyanması		
18.183	Patlayıcısız çimento harçlı kargir,horasan inşaat yıkımı	M3
Bodrum, zemin, 1.-2.-3.katlarda tuvaletlerde döşemede ve lokal olarak duvarlarda		
18.192	Her türlü iç sıva sökülmesi	M2
Bodrum, zemin, 1-2. katlarda tuvaletlerde tavanda dökülen sıvalar kaldırılacaktır		
Zemin kat santral odasında wc tarafındaki duvarda kabaran yerlerde		
18.198/12	Seramik, fayans vb. kaplama sökülmesi	M2
Bodrum, zemin, 1.-2.-3.katlarda tuvaletlerde döşemede ve lokal olarak duvarlarda		
18.198/23	Her türlü ahşap dolap sökülmesi	M2
Bodrum, zemin, 1.-2.-3.katlarda tuvaletlerde tezgah altı dolabında		
48.690.2004	Ahşap Kapı Kanadı Onarımı (Kereste İle)	M3
Wc kapı kanadının kilit yuvası kısmında onarım yapılması		
ÖZEL-2	Kompakt laminat bölmelerin demontaj-montajının yapılması	M2
Bodrum, zemin, 1.-2.-3.katlarda tuvaletlerde tüm kompakt laminat bölmelerin demontajı yapılacak, diğer imalatlar tamamlandıktan sonra montaj edilecek. (Eksik bozuk menteşe vb. aksesuarlar yenilenecek)		
ÖZEL-3	Mevcut dolgu malzemesinin alınarak atılması	M3
Bodrum, zemin, 1-2-3.katlarda tuvaletlerde düşük döşeme içerisindeki mevcut tüm dolgunun taşınarak uzaklaştırılması		
ÖZEL-4	Beton tamir harcı ile onarım yapılması	M2
Bodrum, zemin, 1-2.katlarda tuvaletlerde tavanda lokal onarım.		


Mustafa TOPÇU
İnşaat Mühendisi

MEKANİK TESİSAT MAHAL LİSTESİ

İşin Adı: Aydın Çevre, Şehircilik Ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü Onarım İş

Sayfa No : 1

Tarih : 05.10.2023

Sıra No	Poz No	Tanımı	Birim	BODRUM KAT WC (BAY)	ZEMİN KAT WC (BAYAN)	1.KAT WC (BAY)	2.KAT WC (BAYAN)	3.KAT WC (BAY)		
1	25.108.1101	Plastik sifonlu takriben 50x60 cm ekstra sınıf sırlı seramikten alaturka hela taşı	AD	+	+	+	+	+		
2	25.110.1002	Alaturka hela tesisatı plastik rezervuarlı	TK	+	+	+	+	+		
3	25.112.1101	Kendinden rezervuarlı alafranga hela ve tesisatı, 35 x 55 cm.	TK	+	+	+	+	+		
4	25.114.1150	Kendinden sifonlu pisuvar ve tesisatı	TK	+	-	+	-	+		
5	25.114.3101-D	Demont.Pisuvar bölmesi (sırlı seramikten): 40x50 cm. ekstra	AD	+	-	+	-	+		
6	25.114.3101-M	Mont.Pisuvar bölmesi (sırlı seramikten): 40x50 cm. ekstra	AD	+	-	+	-	+		
7	25.130.1102	Uzun musluk 1/2" (süzgeçli rozat dahil)	AD	+	+	+	+	+		
8	25.130.4102	Fotoselli lavabo bataryası ve tesisatı, tek su girişli :	AD	+	+	+	+	+		
9	25.130.4202	Fotoselli pisuar musluğu, sıva altı :	AD	+	-	+	-	+		
10	25.132.1003	Duvar Tipi Fotoselli Sıvı Sabun Dispanseri	AD	+	+	+	+	+		
11	25.135.2002	Paslanmaz çelik kağıtlık	AD	+	+	+	+	+		
12	25.138.1023	Yer süzgeci plastikten 15x15 cm. Ø 70 çıkışlı	AD	+	+	+	+	+		
13	25.305.2101	Pn 20 polipropilen 1/2" ø20/3,4 mm temiz su boruları	MT	+	+	+	+	+		
14	25.305.2102	Pn 20 polipropilen 3/4" ø25/4,2 mm temiz su boruları	MT	+	+	+	+	+		
15	25.305.2103	Pn 20 polipropilen 1" ø32/5,4 mm temiz su boruları	MT	+	+	+	+	+		
16	25.305.6202	Polipropilen plastik pis su borusu ø70/1,9 mm (Geçme muflu)	MT	+	+	+	+	+		
17	25.305.6203	Polipropilen plastik pis su borusu ø100/2,7 mm (Geçme muflu)	MT	+	+	+	+	+		
18	25.320.1102	ø 20 mm şiber vana (pirinç,vidalı,boşaltmasız) 3/4"	AD	+	+	+	+	+		



Hakan BULUT
Mak.Tek.

AYDIN ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İL MÜDÜRLÜĞÜ ONARIM İŞİNDE YAPILACAK İŞLERİN
AÇIKLAMALARI

MAKİNA TESİSATI İMALATLARI :

1. WC 'lerde bulunan tüm temiz su tesisat imalatı değişimi yapılacak
2. WC 'lerde bulunan tüm pis su tesisat imalat giderleri değişimi yapılacak
3. Alaturka ve Alafranga hela taşların tamamının değişimi yapılacak
4. WC 'lerde bulunan Lavabo Bataryaları sökülecek idareye teslim edilecek, Yeni Fotosel bataryalar tekniğe uygun takılarak çalışır halde teslim edilecek
5. Kendinden sifonlu pisuar ve tesisatı tekniğe uygun yeniden yapılacak çalışır halde teslim edilecek
6. Tüm Alaturka WC 'lerde uzun musluk yenisi takılacak
7. Bay WC 'lerde bulunan Fotoselli pisuar musluğu (sıva altı) tekniğe uygun yapılarak çalışır vaziyette teslim edilecek
8. Tüm WC 'lerde Duvar tipi Fotoselli Sıvı sabun Dispanseri yerine montajı yapılarak çalışır vaziyette teslim edilecek
9. Tüm ıslak zeminlere paslanmaz Çelik kâğıtlık takılacak
10. Tüm ıslak zeminlere izolasyon yapıldıktan sonra süzgeç zeminde gösterilecek yerlere takılması ve üst fayans yapıldıktan sonra ilgili yerlerde süzgeç tekniğe uygun yapılacak
11. Tüm WC 'lerde ayrı ayrı Şiber vana tekniğe uygun takılacak

Yukarıda yazılanlar yapılacak işlerin açıklaması olup, uygulamada öncelik sırası mahal listesi ve Teknik Şartnamedir.


Hakan BULUT
Mak. Tek.

Sayfa No : 2
Tarih : 05.10.2023

İşin Adı: Aydın Çevre, Şehircilik Ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü Onarım İş


03-ELEKTRİK TESİSATI

[illegible]

Yener TÜRK
Elektrik Elektronik Mühendisi

AYDIN ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İL MÜDÜRLÜĞÜ
ONARIM İŞİ ELEKTRİK MAHAL LİSTESİ
(YAPILACAK İŞLER LİSTESİ)

1. İşin kapsamı; 5 adet Bay-Bayan WC'ler de mevcut 35 adet armatürün demonte edilerek yerine 24 adet 180 Derece Nemli Ortam 10W Led (Radar Sensörlü) Glop Armatür ve 13 adet 360 Derece Nemli Ortam 20W Led (Hareket Sensörlü) Glop Armatürün şartnamesine uygun montajının yapılması,
2. Mevcut lavabo altlarında bulunan 2*0,75 nyaf kabloların demonte edilerek yerine 5 adet WC'de 5 adet üçlü prizli priz sortisinin montajının yapılması,
3. WC'lere yapılacak olan Duvar Tipi Fotoselli Sıvı Sabun Dispanseri için yeni yapılacak olan üçlü prizden enerji alınması,
4. İdarenin istediği odalara yeni toplamda 3 adet Sıva üstü, min. 60x60 ebatlarında LED li tavan armatürü (ışık akısı en az 3300 lm, armatür ışıksal verimi en az 100 lm/w olan) armatür montajı yapılacaktır.
5. Tesisatın çalışır vaziyette teslim edilmesi,
6. Kullanılan tüm malzemeler; boru, kablo, şalt malzeme vs. TSE ve CE belgeli olacak ve yazılı olarak kontrolüne belgeleri sunulacaktır. Ayrıca kurulan tüm cihazların garanti belgelerinin orijinali tutanakla idareye fotokopide dosyalanarak kontrolüne verilecektir.


Taner TÜRK
Elk. Elkt. Müh.