

MORG (BAYAN)BEKLEME ODA SINA WC YAPIM İŞİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Mahal , mevcut duvarlar haricinde 25 lik y tong ile örülecektir. WC kabin kapı ölçüleri 80/210 cm olacaktır. Wc kabinleri hastanemizde mevcut kompakt malzemeden mamül olmalıdır.Lavabo giderleri için 50 lik , wc giderleri için 100 lük , abdest alma kısmı pis su gideri için ise 70 lik pis su borusu kullanılacaktır. Ayrıca WC yapılacak alana rögar kapağı denk gelmektedir. Yüklenici rögar kapağını mevcut yerinden 1 - 2 metre mesafeye taşıyacak ve wc yapılacak mahalin rögar kapağına gelmesini engelleyecek ve pis su bağlantılarına bu rögara yapacaktır. Temiz su tesisatı , hastanemiz morg bölümünden , gerekli keşif yapılarak en uygun noktadan çekilecektir.Lavabo bataryaları istenildiğinde sıcak su kullanılabilmesi için çift su girişli olmalı ve temiz su hattı 25 lik borularla beslenmelidir. WC içine hem kullanım suyu için hem de sifon için su bağlantısı çekilecektir.Boru bağlantıları açıkta görünmeyecek şekilde yapılacaktır. (Sıva altı vb.)

WC ölçüleri 107,5*180 cm olacaktır.Kabin içlerindeki lavabolar 45 lik olacaktır. WC kabin yükseklikleri kapı yüksekliğinde son bulacaktır. Ayrıca idarenin göstereceği yere 2 adet en az 300 m3/h lik fan konarak içerin havalandırılması sağlanacaktır.WC yapılacak mahal toprak alan olduğundan gerekli zemin tesfiye çalışmaları yapılacak ve WC kotu , mevcut bekleme odası kotuna getirilecek ve daha sonra zemin , mevcut bekleme odası zemini ile aynı renk ve kalitede seramik ile döşenecektir. Renk konusunda sıkıntı yaşanılması durumunda (temin edilememe vb. neden) idareden seramik rengi ile ilgili onay alınacaktır. Klozet olan wclere krom malzemeden tutamaç ve peçetelik temin edilerek takılacaktır. 77/220 cm alüminyum doğrama kapı yapılacak yerde , 100 cm yüksekite duvar ve duvar üstüne monte edilmiş c60 bordo profilden alüminyum doğramadan cam ve pencere vardır. Kapı için bir kanat doğrama ve cam sökülerek belirtilen ölçülerde alüminyum doğrama kapı yapılacaktır ve kapı camsız olacaktır.

WC üzerine trapez sacdan , yalıtımlı bir çatı yapılacak ve bu çatı yağmur suyu vb. birikmemesi açısında yaklaşık 10 cm meyilli yapılacaktır. Çatı , mevcut alüminyum doğramanın 2. penceresinin bittiği hizadan başlayacak , saclar profil üzerine monte edilerek gerekli yalıtım sağlandıktan sonra wc iç tavanı yapılacaktır. Wc iç tavanı alçıpandan yapılacak , gerekli aydınlatma tesisatı teknik servisten görüş alınarak yapılacaktır. "MEVCUT DUVAR+PENCERE" yazan kısımda , yaklaşık 1 metre duvar ve duvar üzerinde alüminyum doğramadan pencere bulunmaktadır. Duvarın pencereye kadarki kısmına fayans döşenecek , pencere olan yerler ise mevcut bekleme odasına ses ve görüntü yalıtımı sağlamak amacıyla betopan ile kapatılacaktır. . 1. mevcut duvarın olduğu kısım da betopan ile kaplanacak ve mevcut pencere seviyesine kadar fayans döşenecektir. WC alanına 2 adet 60*60 cm ölçülerinde , pvc malzemeden havalandırma penceresi yapılacaktır.El yıkama lavaboları yerden 100 cm yüksekliğe sahip olacak ve arka tarafı 10 cm eteklik yapılacaktır. Kenarlarından yere su akmaması amacıyla kenarları 1 - 2 cm arası yüksek bırakılacaktır. Ayrıca el yıkama lavabolarına , lavabo uzunluğunca en az 60*60 cm ayna yapılacaktır. Lavabolar duvara monte olacak , ayrıca tezgah yapılmayacaktır. Tüm nakliye , montaj ve işçilik yükleniciye aittir.

Yüklenici teklif vermeden mahali yerinde görecektir ve gerekli ölçülendirme , saha keşfinden sonra teklif verecektir. Her türlü iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini almaktan yüklenici sorumludur. Ayrıca yapılacak işlerde oluşabilecek her türlü maddi zararı , mahalde olabilecek deformasyonları , bozulan zemin , duvar vb. yerlerin alındığı gibi teslim edilmesi

KSÜ SUA HASTANESİ

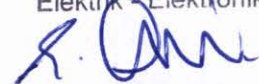
Yaşar YAĞMUR

Mekanik Atölye Şefi



Türkay ÇINAR

Elektrik Elektronik Müh.



firma sorumluluğundadır. İş anahtar teslim şekilde (inşaat , elektrik , sıhhi tesisat vb tüm işler) yapılarak idareye teslim edilecektir.

MORG ERKEK BEKLEME ODASINA WC YAPIM İŞİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Mahal , mevcut duvarlar haricinde 25 lik y tong ile örülecektir. WC kapı ölçüleri 80/210 cm olacaktır. Wc kabinleri hastanemizde mevcuttaki gibi kompakt malzemeden mamül olmalıdır. Lavabo giderleri için 50 lik , wc giderleri için 100 lük , abdest alma kısmı pis su gideri için ise 70 lik pis su borusu kullanılacaktır. Pis su bağlantısı yaklaşık 5 metre mesafedeki röğara yapılacaktır. Temiz su tesisatı , hastanemiz morg bölümünden , gerekli keşif yapılarak en uygun noktadan çekilecektir. Lavabo bataryaları istenildiğinde sıcak su kullanılabilmesi için çift su girişli olmalı ve temiz su hattı 25 lik borularla beslenmelidir. WC içine hem kullanım suyu için hem de sifon için su bağlantısı çekilecektir. Boru bağlantıları açıkta görünmeyecek şekilde yapılacaktır. (Sıva altı vb.)

WC ölçüleri 107.5*180 cm net iç ölçülerde olacaktır. Kabin içlerindeki lavabolar 45 lik olacaktır. WC kabin yükseklikleri kapı yüksekliğinde (maks +5 cm) son bulacaktır. Ayrıca idarenin göstereceği yere 2 adet en az 300 m3/h lik fan konarak içerin havalandırılması sağlanacaktır. WC yapılacak mahal toprak alan olduğundan gerekli zemin tesfiye çalışmaları yapılacak ve WC kotu , mevcut bekleme odası kotuna getirilecek ve daha sonra zemin , mevcut bekleme odası zemini ile aynı renk ve kalitede seramik ile döşenecektir. Renk konusunda sıkıntı yaşanılması durumunda (temin edilememe vb. neden) idareden seramik rengi ile ilgili onay alınacaktır. Klozet olan wclere krom malzemeden tutamaç ve peçetelik temin edilerek takılacaktır. 77/220 cm alüminyum doğrama kapı yapılacak yerde , 100 cm yükseklikte duvar ve duvar üstüne monte edilmiş c60 bordo profil alüminyum doğramadan cam ve pencere vardır. Kapı için bir kanat doğrama ve cam sökülerek belirtilen ölçülerde alüminyum doğrama kapı yapılacak ve kapı camsız olacaktır.

WC üzerine trapez sacdan , yalıtımlı bir çatı yapılacak ve bu çatı yağmur suyu vb. birikmemesi açısında yaklaşık 10 cm meyilli yapılacaktır. Çatı yağmur suyu tesisatı yapılarak bir ucu hastane yağmur suyu röğarına verilecektir. Çatı , mevcut alüminyum doğramanın 2. penceresinin bittiği hizadan başlayacak , saclar profil üzerine monte edilerek gerekli yalıtım sağlandıktan sonra wc iç tavanı yapılacaktır. Wc iç tavanı alçıpanndan yapılacak , gerekli aydınlatma tesisatı teknik servisten görüş alınarak yapılacaktır. "MEVCUT DUVAR+PENCERE" yazan kısımda , yaklaşık 1 metre duvar ve duvar ve duvar üzerinde alüminyum doğramadan pencere bulunmaktadır. Duvarın pencereye kadarki kısmına fayans döşencek , pencere olan yerler ise mevcut bekleme odasına ses ve görüntü yalıtımı sağlamak amacıyla betopan ile kapatılacaktır. 1. mevcut duvarın olduğu kısım da betopan ile kaplanacak ve mevcut pencere seviyesine kadar fayans döşenecektir. WC alanına 2 adet 60*60 cm ölçülerinde , pvc malzemeden havalandırma penceresi yapılacaktır. El yıkama lavaboları yerden 100 cm yüksekliğe sahip olacak ve arka tarafı 10 cm eteklik yapılacaktır. Kenarlarından yere su akmaması amacıyla kenarları 1 - 2 cm arası yüksek bırakılacaktır. Ayrıca el yıkama lavabolarına , lavabo uzunluğunca en az 60*60 cm ayna yapılacaktır. Lavabolar duvara monte olacak ve ayrıca tezgah yapılmayacaktır.

Tüm nakliye , montaj ve işçilik yükleniciye aittir. Yüklenici teklif vermeden mahali yerinde görecektir ve gerekli ölçülendirme , saha keşfinden sonra teklif verecektir. Her türlü iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini almaktan yüklenici sorumludur. Ayrıca yapılacak işlerde oluşabilecek her türlü maddi zararı , mahalde olabilecek deformasyonları , bozulan zemin ,

KSÜ SUA HASTANESİ

Yaşar YAĞMUR

Mekanik Atölye Şefi

4-4-2017

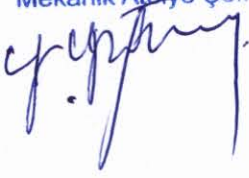
Türkay ÇINAR

Elektrik - Elektronik Müh.

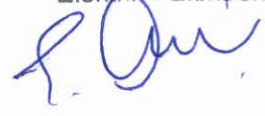
4-4-2017

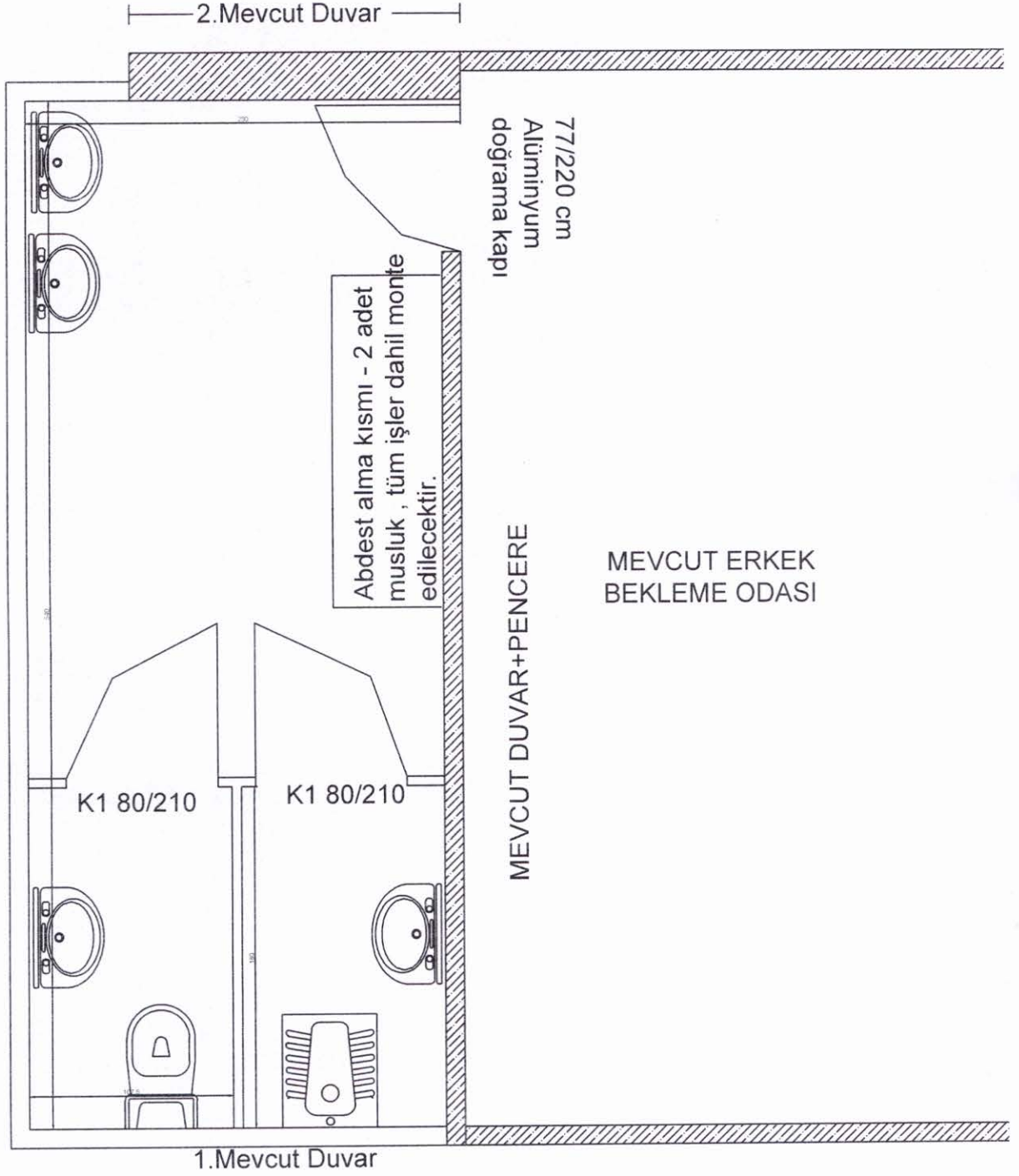
duvar vb. yerlerin alındığı gibi teslim edilmesi firma sorumluluğundadır. İş anahtar teslim şekilde (inşaat , elektrik , sıhhi tesisat vb. tüm işler) yapılarak idareye teslim edilecektir.

KSÜ SUA HASTANESİ
Yaşar YAĞMUR
Mekanik Atölye Şefi



Türkay ÇINAR
Elektrik - Elektronik Müh.



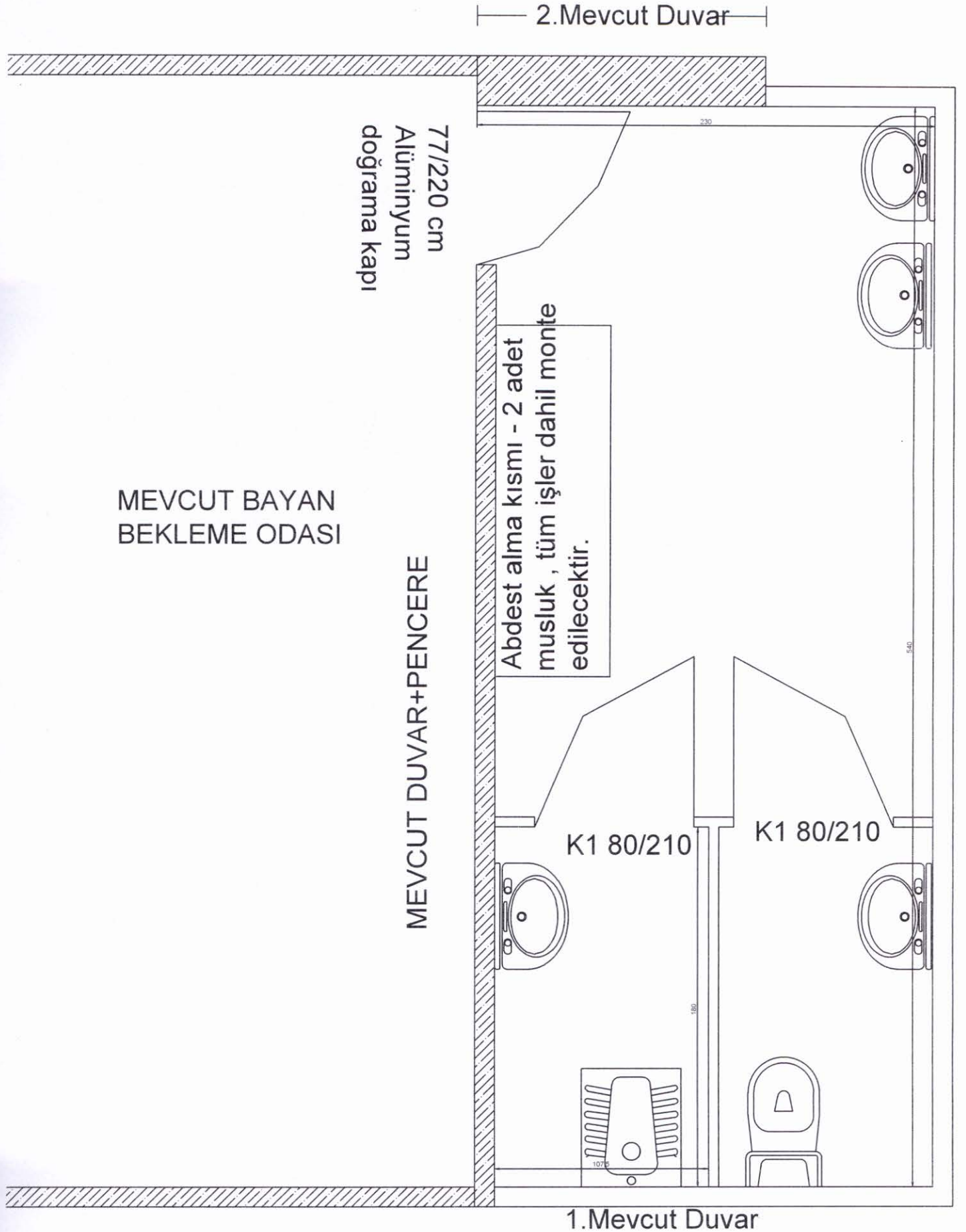


KSÜ SUA HASTANESİ
Yaşar YAĞMUR
Mekanik Atölye Şefi

Yaşar Yağmur

Türkay ÇINAR
Elektrik - Elektronik Müh.

Türkay Çınar



KSÜ SUA HASTANESİ
Yaşar YAĞMUR
Mekanik Atölye Şefi

[Signature]

Türkey ÇINAR
Elektrik - Elektronik Müh.

[Signature]