

# ÖDEME ÖNCESİ YERİNDE KONTROL SÜRECİ VE E3 HARCAMA BEYANI FORMU İÇİN YÖNLENDİRİCİ REHBER



**TKDK**

**Katılım Öncesi Yardım Aracı  
Kırsal Kalkınma Programı (IPARD II)**

**ÖDEME ÖNCESİ YERİNDE  
KONTROL SÜRECİ VE  
E3 HARCAMA BEYANI FORMU İÇİN  
YÖNLENDİRİCİ REHBER**

**2025**

## İÇİNDEKİLER

|  |           |
|--|-----------|
| <b>ÖDEME ÖNCESİ YERİNDE KONTROL SÜRECİ .....</b>   | <b>1</b>  |
| ÖDEME ÖNCESİ YERİNDE KONTROLÜN AMACI .....   | 2         |
| ÖDEME ÖNCESİ DÖNEM İŞ AKIŞ SÜRECİ .....  | 2         |
| ARA DÖNEM YERİNDE KONTROL SÜRECİ .....   | 2         |
| ÇİZİM DEĞİŞİKLİĞİ YAPILMASI GEREKEN DURUMLARDA DİKKAT EDİLMESİ<br>GEREKEN HUSUSLAR ..... | 3         |
| YAPIM İŞİ POZLARINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR.....                               | 3         |
| POZ TANIMLARINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR .....                                  | 4         |
| POZ TANIMLARININ TEKNİK ÇİZİMLERLE UYUMU .....   | 5         |
| POZ DEĞİŞİKLİĞİ YAPILMASI GEREKEN DURUMLARDA DİKKAT EDİLMESİ<br>GEREKEN DURUMLAR.....    | 5         |
| İKAME İNŞAAT POZLARININ UYGULANMASI .....  | 6         |
| ÖN KONTROL SÜRECİ .....  | 7         |
| ÖN KONTROL TALEBİ .....  | 7         |
| ÖN KONTROL TALEP FORMU .....   | 7         |
| ÖN KONTROL TALEP FORMUNUN DOLDURULMASINDA DİKKAT EDİLMESİ<br>GEREKEN HUSUSLAR .....      | 8         |
| SAHADA YAPILAN İMALATLARA İLİŞKİN METRAJ .....   | 10        |
| ÖN KONTROL TALEBİNİN TKDK'YA SUNULMASI .....   | 10        |
| ÖN KONTROL TALEBİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ.....  | 10        |
| ÖN KONTROL DEĞERLENDİRME FORMU.....  | 10        |
| ÖN KONTROL VE E3 HARCAMA BEYANI FORMLARININ DOLDURULMASI .....                           | 11        |
| POZ NUMARALARININ GİRİLMESİ.....   | 11        |
| İKAME POZ DURUMLARINA GÖRE FORMLARIN DOLDURULMASI .....                                  | 12        |
| ÖN KONTROL TALEP FORMUNA İKAME POZ SATIRLARININ<br>DAHİL EDİLMESİ.....                   | 15        |
| <b>MAKİNE EKİPMAN HARCAMALARINDA DİKKAT EDİLMESİ<br/>GEREKEN HUSUSLAR .....</b>          | <b>17</b> |
| <b>E3 HARCAMA BEYANI FORMUNUN DOLDURULMASI .....</b>                                     | <b>19</b> |
| İKAME İNŞAAT POZLARININ KULLANIMI .....  | 24        |
| İKAME POZ İÇİN ÇALIŞMA KAĞIDI .....  | 26        |



## **REHBERİN AMACI**

Bu rehber yapım işleri ile ilgili olarak Ödeme Talep Paketi Hazırlama Rehberine ek olarak hazırlanmıştır. Ödeme Talep Paketi henüz sunulmamış, IPARD II uygulama dönemindeki tüm çağrı dönemlerinde imzalanan sözleşmeler için geçerlidir.

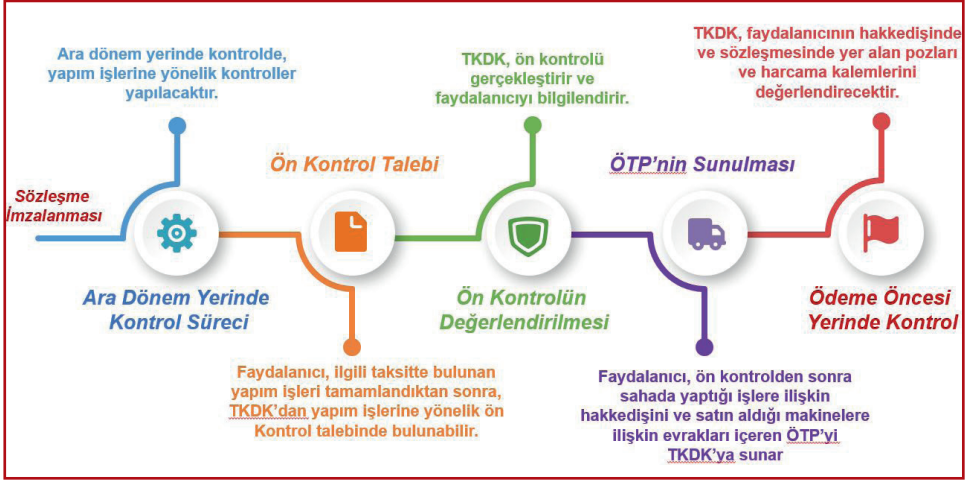


# **ÖDEME ÖNCESİ YERİNDE KONTROL SÜRECİ**

## ÖDEME ÖNCESİ YERİNDE KONTROLÜN AMACI

IPARD Programından alınan mali yardıma ilişkin sözleşme ve Ödeme Talep Paketinde (ÖTP) belirtilen verileri doğrulamak ve yatırımın uygulama süresi boyunca faydalanıcıya ait taahhütlerin ve yükümlülüklerin yerine getirilip getirilmediğini kontrol etmektir.

## ÖDEME ÖNCESİ DÖNEM İŞ AKIŞ SÜRECİ



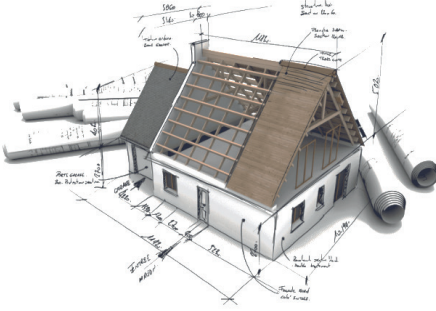
## ARA DÖNEM YERİNDE KONTROL SÜRECİ

Yapım işi içeren projelerde, TKDK ara dönem yerinde kontrol yapabilir. Faydalanıcı aşağıdaki yapım işi aşamalarını, gerçekleştirmeyi planladığı tarihten en az 3 gün önce İl Koordinatörlüğüne bildirmekle yükümlüdür.

- \* Kazı, Dolgu, Blokaj işleri
- \* Temel Kalıp, Donatı ve Beton işleri
- \* Kat kalıp, Donatı ve Beton işleri
- \* Elektrik ve Mekanik tesisat işleri
- \* Bina yalıtım ve Duvar işleri
- \* Çatı ve Çatı izolasyon işleri

## ÇİZİM DEĞİŞİKLİĞİ YAPILMASI GEREKEN DURUMLARDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

Faydalanıcı yapım işlerini, Sözleşmenin eki olan teknik çizimlerdeki (mimari, statik vb.) ölçülere ve teknik özelliklere uygun olarak gerçekleştirmek zorundadır.



Faydalanıcı, yapım işlerinde teknik çizimlerden farklı bir değişiklik yapma gereği duyduğunda, İl Koordinatörlüğüne bilgi vermesi ve yapılacak değişikliğin teknik analiz kapsamında değerlendirilen minimum kriterler, kapasite kriterleri, ulusal ve AB mevzuatına uyum vs. hususlara aykırı olmaması gerekmektedir.

Mimari, statik, elektrik ve mekanik tesisat projelerinde, çizim değişikliği gerektiren durumlarda yapım işlerine başlamadan önce zeyilname yapılması gerekmektedir.

Sahada yapılan imalat ile teknik çizimlerin uyumlu olması gerekmektedir. Uyumsuzluk durumu, ödeme öncesi dönemde poz kesintilerine, bina kesintilerine veya sözleşme feshine sebep olabilecek sonuçlar doğurabilir.

Çizim değişiklikleri TKDK tarafından onaylanmaz ise, poz değişiklik talepleri de olumsuz olarak değerlendirilir. Poz değişikliklerinin de çizimlerle uyumlu olması gerekmektedir.

## YAPIM İŞİ POZLARINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR



Faydalanıcı, yapım işlerinde sözleşme EK-3'te bulunan yapım işi pozlarına uygun olarak yapım işlerini yapmak zorundadır. Sözleşme EK-3'te bulunan poz tanımlarının sahada yapılan inşaat imalatları ile uyumlu olması gerekmektedir.

Örneğin, faydalanıcı duvar imalatı yapmak istediğinde sözleşme Ek-3'te yer alan duvar imalatı pozunu incelemelidir. Poz tanımında, hangi duvar imalat malzemesinin (bims, tuğla veya yton) olduğunu görerek, sahada duvar imalatını bu malzemeden yapmalıdır.

Faydalanıcı, poz tanımında yer alan malzemeden farklı bir malzeme kullanmak istediğinde, yeni pozun sözleşmede yer alan pozun işlevini yerine getiren ikame bir poz ve [www.tkd.gov.tr](http://www.tkd.gov.tr) adresinde bulunan "İkame Pozlar İçin Uygun Harcamalar Listesi"nde olup olmadığına bakmalıdır. Eğer yapılması istenen yapım işi malzemesinin pozu, listede varsa malzemeyi kullanabilir ancak ÖTP ile beraber sunacağı hakedişinde ve E3-

"Harcama Beyanı Formu"nda söz konusu pozu talep etmesi gerekir.

Hem çizim değişikliği hem de poz değişikliği yapılması gereken durumlarda, sadece çizim değişikliği yapılacaktır.

Poz değişikliği faydalanıcı hakedişinde ve E3-Harcama Beyanı Formunda talep ederse uygun olarak değerlendirilebilir.

Örneğin, faydalanıcı çelik imalat olan taşıyıcı sistemini, prefabrik imalat ile değiştirmek istediğinde, proje değişikliği için zeyilname yapması gerekmektedir. Ancak prefabrik imalatı için poz değişikliği yapılmayacak, faydalanıcı hakediş ve E3'te prefabrik pozunu talep ederse TKDK uygun olarak değerlendirebilir.



## POZ TANIMLARINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

Faydalanıcı, sözleşmesinde yer alan poz tanımlarına göre imalat yapmak zorundadır.

|             |   |
|-------------|---|
| 15.320.1001 | Mevcut ahşap, betonarme yada çelik aşıklar üzerine, <b>50 mm poliüretan yalıtımlı</b> (üstü 0.50 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac) <b>çatı paneli ile çatı örtüsü</b> yapılması |
|-------------|---|

15.320.1001 nolu pozun tanımı incelendiğinde, bu pozun sadece çatı örtüsü pozu olarak kullanılabileceği, binanın başka bir mahallinde örneğin duvarda kullanılamayacağı, içindeki yalıtım malzemesinin poliüretan olduğu ve kalınlığının 5 cm olduğu anlaşılmaktadır. Örneğin, 6 cm'lik veya cam yününden yapılmış bir çatı paneli bu pozdan ödenemez.

## POZ TANIMLARININ TEKNİK ÇİZİMLERLE UYUMU

Poz tanımlarının teknik çizimlerle (mimari, statik vb.) uyumlu olması gerekir. Poz tanımları teknik çizimlerle uyumlu olmaması durumunda, söz konusu pozlar TKDK tarafından uygun olarak değerlendirilmez.

Örneğin, statik projede binanın taşıyıcı sistemi betonarme imalat olarak yer almasına rağmen sahada binanın taşıyıcı sistemi çelik imalat olarak yapılırsa, çelik imalat pozu TKDK tarafından uygun olarak değerlendirilmez.



## POZ DEĞİŞİKLİĞİ YAPILMASI GEREKEN DURUMLARDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN DURUMLAR



Faydalanıcı, poz değişikliği yapmak istediğinde zeyilname yapmasına gerek yoktur.

Yeni poz, eğer sözleşmede yer alan poz ile aynı işlevi yerine getiren ikame bir poz ise ve [www.tkd.gov.tr](http://www.tkd.gov.tr) adresinde bulunan "İkame Pozlar İçin Uygun Harcamalar Listesi"nde yer alıyorsa TKDK tarafından uygun olarak değerlendirilebilir. Ayrıca ÖTP'de yer alan hakediş ve E3-Harcama Beyanı formunda bu pozun talep edilmesi gerekir.



## İKAME İNŞAAT POZLARININ UYGULANMASI

Faydalanıcılar, kabul edilebilir sebepler dâhilinde mevcut sözleşmede belirtilenler yerine ikame inşaat pozlarını kullanabilir. Uygunlukları yönünden ikame kuralları aşağıdaki gibidir;

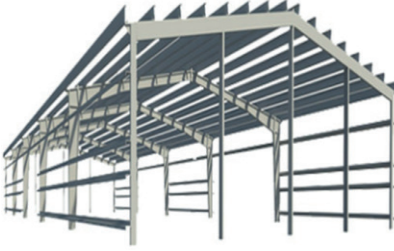
- İkame pozlar, [www.tkd.gov.tr](http://www.tkd.gov.tr) adresinde bulunan güncel «İkame Pozlar İçin Uygun Harcamalar Listesi»nde yer almalıdır.
- İkame poz, eski pozun işlevini yerine getirecek nitelikte olmalıdır. Bir pozun, farklı amaçla kullanılacak bir pozla değiştirilmesi uygun olarak kabul edilmez. (Örneğin; Çatı örtüsü pozunun yerine duvar kaplaması pozu uygun olarak kabul edilemez. Çatı pozunun yerine çatı pozu kabul edilebilir.)
- Poz ikamesi yalnız aynı yapı içerisinde gerçekleştirilebilir. Bir binadaki bir pozun yerine, başka bir binaya yeni bir poz eklenemez. (Örneğin; Çevre düzenlemesinde yer alan saha betonu, ahır içinde farklı bir poz ile ikame edilemez.)
- Bir yapı içerisinde farklı mahaller arasında ikame poz uygulanabilir. (Aynı bina içerisinde, bir odadaki fayans imalatı yerine başka bir odada laminat parke imalatı yapılabilir.)
- Çıkarılmak istenen bir pozun yerine aynı amaçlı birden fazla pozun yatırıma dâhil edilmesi ya da birden fazla pozun yerine aynı amaçlı bir pozun yatırıma dâhil edilmesi uygun olarak değerlendirilir. (Bir perde duvar yerine bims duvar imalatı talep edildi ise bu duvar üzerindeki sıva ve boya imatları da uygun olarak değerlendirilebilir.)
- İkame işlemi aynı malzemenin farklı özellikleri ve standartları için talep ediliyorsa, değişiklik talebi uygun olarak değerlendirilebilir. (5 cm kalınlığında sandviç panel yerine 3 cm kalınlığında sandviç panel, C35 beton yerine C25 beton kullanılması, ahşap kalıp yerine plywood kalıp kullanılması)
- İkame pozlarının, çizimler ile uyumlu olması gerekmektedir. (Statik projede taşıyıcı sistem çelik imalat olarak yer alıyorsa, ancak ilgili çelik pozu uygun olarak değerlendirilebilir. Çelik yerine prefabrik imalat pozu yer alıyorsa uygun olarak değerlendirilmez.)
- İkame pozlar, teknik proje analizi kapsamında değerlendirilen minimum kriterlere, kapasite kriterlerine, Ulusal mevzuata ve AB mevzuatına uygun olmalıdır.

İkame pozlar uygulanmadan önce İl Koordinatörlüklerinden, söz konusu uygulanacak ikame pozların uygun olup olmadığı hakkında bilgi alınmalıdır.

## ÖN KONTROL SÜRECİ

### ÖN KONTROL TALEBİ

Faydalanıcı, ilgili taksitte yer alan tüm yapım işlerinin tamamlanmasının ardından, TKDK'dan yapım işlerine yönelik ön kontrol talep edebilir. Faydalanıcının, projede yer alan her taksit için bir kere ön kontrol talep hakkı vardır.



Ön kontrol zorunlu olmayıp, faydalanıcının talebi üzerine gerçekleştirilir.

Ön kontrol talebi, en geç sözleşmede yer alan ön kontrol talep tarihine kadar, "Yapım İşleri Ön Kontrol Talep Formu" ile yapılmalıdır.

Faydalanıcı Yapım İşleri Ön Kontrol Talep Formunda sahada gerçekleştirmiş olduğu

imalatlara ilişkin sözleşmede yer alan veya varsa ikame pozlara ve miktarlarına yer vermelidir.

### ÖN KONTROL TALEP FORMU

| Bina Adı : Ahr  |               | Sözleşmede Yer Alan Pozlar  |                |         |             | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise)  |                |       | Sahada Gerçekleşen Miktar | Açıklama (Varsa) |
|---|---------------|---|----------------|---------|-------------|---|----------------|-------|---------------------------|------------------|
| No  | Poz No        | Poz Tarifli   | Birimi         | Miktarı | Poz No      | Poz Tarifli   | Birimi         |       |                           |                  |
| 1   | 153.201.001   | Mercev alıyıp, betonazma yada çelik yapılar üzerine, 50 mm polistiren yalıtım (tes 0.50 mm kalınlıkta boyrak gabriyeli sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boyrak gabriyeli sac) çita paneli ile çita örtüsü yapılması | m <sup>2</sup> | 2.129   | 153.201.002 | Mercev alıyıp, betonazma yada çelik yapılar üzerine, 50 mm polistiren yalıtım (tes 0.50 mm kalınlıkta boyrak gabriyeli sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boyrak gabriyeli sac) çita paneli ile çita örtüsü yapılması | m <sup>2</sup> | 2.500 |                           |                  |
| 2   | 152.301.006   | 19 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan birimsbeton divarlar blokla ile divar yapılması (birimsbeton tutkalı ile) (min. 1.50 N/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> haşak)          | m <sup>2</sup> | 750     | -----       | -----   | -----          | 850   |                           |                  |
| 3   |               |   |                |         | 15.230.1001 | 9 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan birimsbeton divar blokla ile divar yapılması (birimsbeton tutkalı ile) (min. 1.50 N/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> haşak)              | m <sup>2</sup> | 850   |                           |                  |
| 4   | TKDK-0101/Öze | 8 cm polistiren dolgu (tes 0.60 mm çiz, altı 0.40 mm çiz) fibrikasyon sabo boya sistemleri ile boyanmış gabriyeli levhalar ile su yalıtımlı divar yapılması   | m <sup>2</sup> | 840     | 15.275.1105 | 350 kg çimento dozu haşak tek kat kaba sıva yapılması   | m <sup>2</sup> | 1.700 |                           |                  |
| 5   |               |   |                |         | 15.540.1217 | Yeni sıva yüzeylere macas ve astar uygulanarak iki kat su bazlı çablatma boyası yapılması (5ç cephe)  | m <sup>2</sup> | 1.700 |                           |                  |
| 42,5 x 42,5 cm  veya  45 x 45 cm  sınıma ebatlarında. |               |   |                |         |             |   |                |       |                           |                  |

Ön Kontrol Talep Formuna İl Koordinatörlüklerinden veya [www.tkd.gov.tr](http://www.tkd.gov.tr) adresinden ulaşılabilir.

## ÖN KONTROL TALEP FORMUNUN DOLDURULMASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

| Bina Adı : Ahır |                  | Sözleşme Yer Alan Pozlar   |                |        |             |  | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise) |       |  | Sahada Gerçekleşen Miktar | Açıklama (Varsa) |
|-----------------|------------------|--|----------------|--------|-------------|--|--|-------|--|---------------------------|------------------|
| No              | Poz No           | Poz Tanımı   | Birimi         | Miktar | Poz No      | Poz Tanımı   | Birimi   |       |  |                           |                  |
| 1               | 153.201.001      | Mercut ahşap, betonarme yapıda çelik yapılar üzerine, 50 mm polietilen yalıtımlı (ısıtı 0.50 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac) çatı paneli ile çatı örtüsü yapılması | m <sup>2</sup> | 2.129  | 153.201.002 | Mercut ahşap, betonarme yapıda çelik yapılar üzerine, 50 mm polietilen yalıtımlı (ısıtı 0.50 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac) çatı paneli ile çatı örtüsü yapılması | m <sup>2</sup>   | 2.500 |  |                           |                  |
| 2               | 152.301.006      | 19 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan birimsbeton döşeme blokları ile döşeme yapılması (birimsbeton tutkal ile) (min. 1,50 a/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>2</sup> , 900 kg/m <sup>2</sup> hacim)                 | m <sup>2</sup> | 750    | -----       | -----  | -----  | 850   |  |                           |                  |
| 3               |                  |  |                |        | 15.230.1001 | 9 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan birimsbeton döşeme blokları ile döşeme yapılması (birimsbeton tutkal ile) (min. 1,50 N/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>2</sup> , 900 kg/m <sup>2</sup> hacim)                  | m <sup>2</sup>   | 850   |  |                           |                  |
| 4               | TKDK-0101 (Özel) | 8 cm polietilen dolgu ile (üst 0.60 mm dış, alt 0.40 mm dış) fibrosiyon esko boyama sistemi ile boyanmış galvaniz levhası ile su yalıtımlı döşeme yapılması  | m <sup>2</sup> | 840    | 15.275.1105 | 350 kg çimento dozlu harçla tek kat kaba sıva yapılması  | m <sup>2</sup>   | 1.700 |  |                           |                  |
| 5               |                  |  |                |        | 15.540.1217 | Yeni sıva yüzeylere macun ve astar uygulanarak iki kat su bazlı ipekmat boyu yapılması (iç cephe)  | m <sup>2</sup>   | 1.700 |  |                           |                  |
|                 |                  | (42,5 x 42,5 cm) veya (45 x 45 cm) anma ebatlarında,   |                |        |             |  |  |       |  |                           |                  |

Faydalanıcı, ilgili taksitte bulunan tüm binalar için ön kontrol talep formunu doldurmalıdır.

“Sözleşme Yer Alan Pozlar” kısmında, sözleşme Ek-3’te bulunan tüm pozlar yazılmalıdır.



| Bina Adı : Ahr |                  | Sözleşme Yer Alan Pozlar   |                |         |   | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise)   |                |       | Sahada Gerçekleşen Miktar | Açıklama (Varsa) |
|----------------|------------------|--|----------------|---------|---|--|----------------|-------|---------------------------|------------------|
| No             | Poz No           | Poz Tarifli  | Birimi         | Miktarı | Poz No  | Poz Tarifli  | Birimi         |       |                           |                  |
| 1              | 153.201.001      | Mercut alıyıp, betonarme yada çelik ayaklar üzerine, 50 mm polistiren yalıtımı (ısıtı 0.50 mm kalınlıkta boyalı gabriyolü sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boyalı gabriyolü sac) çatı paneli ile çatı örtüsü yapılması | m <sup>2</sup> | 2.129   | 153.201.002   | Mercut alıyıp, betonarme yada çelik ayaklar üzerine, 50 mm polistiren yalıtımı (ısıtı 0.50 mm kalınlıkta boyalı gabriyolü sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boyalı gabriyolü sac) çatı paneli ile çatı örtüsü yapılması | m <sup>2</sup> | 2.500 |                           |                  |
| 2              | 153.301.006      | 19 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan birim beton duvar blokları ile duvar yapılması (birim beton blokları ile) (min. 1.50 N/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hacim)             | m <sup>2</sup> | 750     | -----   | -----  | -----          | 850   |                           |                  |
| 3              | TKDK-0101(Ortal) | 8 cm polistiren dolgu (ısıt 0.60 mm dış, alt 0.40 mm dış) fibrocayton rulo boyama sistemi ile boyanmış gabriyolü kerahlar ile in yalıtımlı duvar yapılması   | m <sup>2</sup> | 840     | 15.230.1001   | 9 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan birim beton duvar blokları ile duvar yapılması (birim beton blokları ile) (min. 1.50 N/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hacim)              | m <sup>2</sup> | 850   |                           |                  |
| 15.275.1105    |                  |  |                |         | 350 kg çimento dozlu harçla tek kat kaba sıva yapılması   | m <sup>2</sup>   | 1.700          |       |                           |                  |
| 15.540.1217    |                  |  |                |         | Yeni sıva yüzeylere macun ve astar uygulanarak iki kat sıva hazırlanarak boyu yapılması (ç cephe) | m <sup>2</sup>   | 1.700          |       |                           |                  |
|                |                  | (42.5 x 42.5 cm) veya (45 x 45 cm) sızma ebatlarında   |                |         |   |  |                |       |                           |                  |

“İkame Pozlar” kısmında, eğer varsa sahada yapılan ve sözleşme Ek-3’te bulunan tüm pozları ikame eden pozlar, sözleşmede ki ilgili pozların karşısına denk gelecek şekilde bu bölüme yazılmalıdır.

“Sahada Gerçekleşen Miktar” kısmında ise sözleşmede yer alan pozlar ve varsa ikame pozların sahada gerçekleşen miktarlarının tespit edilerek bu kısma yazılması gerekmektedir.

Örneğin, sözleşmede 300 m<sup>2</sup> olarak yer alan bir duvar imalatının, sahada yapılan miktarı 350 m<sup>2</sup> tespit edildiğinde bu kısma 350 m<sup>2</sup> yazılması gerekmektedir.

## SAHADA YAPILAN İMALATLARA İLİŞKİN METRAJ

| Sıra No | Poz No      | Tanımı   | Birim | Adet | Ebat |     |           | Miktar | Toplam Miktar |
|---------|-------------|--|-------|------|------|-----|-----------|--------|---------------|
|         |             |  |       |      | En   | Boy | Yükseklik |        |               |
| 1       | 16.058 / 1A | Satın alınan ve beton pompasıyla basılan, basınç dayanım sınıfı C 20/25 (BS 20) olan hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil) | m3    |      |      |     |           |        | 154,50        |
|         |             | <b>Temel Kirişleri</b>   |       |      |      |     |           |        |               |
|         |             | 1,4,5 aksı kirişleri   |       | 3    | 0,3  | 45  | 0,8       |        | 32,4          |
|         |             | 2,3 aksı kirişleri   |       | 2    | 0,3  | 45  | 0,8       |        | 21,6          |
|         |             | A,B,C aksı kirişleri   |       | 3    | 0,4  | 10  | 0,8       |        | 9,6           |

Faydalanıcı, Ön Kontrol Talep Formu ile beraber sahada yapılan yapım işlerine ilişkin hangi mahalde hangi imalatın yapıldığını gösteren ayrıntılı metrajı sunmak zorundadır.

Metraj üzerindeki verilerin, yapım işi imatları gerçekleştirildikten sonra sahada ölçümü yapılarak hesaplanan miktarlar olması önem arz etmektedir.

## ÖN KONTROL TALEBİNİN TKDK'YA SUNULMASI

Faydalanıcı ön kontrol talebini, TKDK'ya bir dilekçe ekinde ön kontrol formu ve sahada yapılan yapım işlerine ilişkin ayrıntılı metraj ile birlikte sunmalıdır.

## ÖN KONTROL TALEBİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ



Ön kontrol değerlendirmesi, faydalanıcının ön kontrol talebine istinaden yapılır.

TKDK, Ön Kontrol talebine 19 takvim günü içerisinde cevap verir.

TKDK sahada gerçekleştirilen imatların, faydalanıcı tarafından sunulan ön kontrol talep formunda yer alan sözleşme pozlarına veya ikame eden pozlara uygun olup olmadığını değerlendirir.

## ÖN KONTROL DEĞERLENDİRME FORMU

Yapım işleri ön kontrol değerlendirme formu ödemeye esas teşkil etmeyecek olup, sadece bilgi amaçlıdır. Faydalanıcı sözleşmede yer alan pozlara uygun imalat yapmak ya da hakedişinde ve E3'te sahada yapmış olduğu imatlarla ilişkin sözleşmede yer alan pozların işlevini yerine getiren ikame pozları sunmakla yükümlüdür.

| Bina Adı : Adır |                  | Sözleşmede Yer Alan Pozlar  |                | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine kamusal sahada gerçekleşmiş ise) |             |   | Sahada Gerçekleşen Miktar | Yerinde Kontrol Tespiti                         |  |   |  |
|-----------------|------------------|---|----------------|--|-------------|---|---------------------------|---|--|---|--|
| No              | Poz No           | Poz Tanımı  | Birim          | Miktar   | Poz No      | Poz Tanımı  | Birim                     | Sahada Tespit Edilen Poz Tanımları Uygun Miktar | Sahada Yapılan İmalat (Sözleşmedeki Pozla Uygundur/ İkame Pozla Uygundur/ Uygun Değildir.) | Açıklama (Yapılan imalatın sözleşmedeki poz tanımları veya kamusal sahada uygun olmasının sebebi, Malzeme cins, kalitesi, güç, vb.) |  |
| 1               | 153.201.001      | İlmeren atıp, betonarme radye plaklı yapılar (tünel, 50 mm polistiren yalıtımlı) (1x6) 0.50 mm kalınlıkta boru geçirilmez sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boru geçirilmez sac) çubukları ile betonarme yapılması | m <sup>2</sup> | 2.129  | 153.201.002 | İlmeren atıp, betonarme radye plaklı yapılar (tünel, 50 mm polistiren yalıtımlı) (1x6) 0.50 mm kalınlıkta boru geçirilmez sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boru geçirilmez sac) çubukları ile betonarme yapılması | m <sup>2</sup>            | 2.500   | 2350   | İkame Pozla Uygundur  | ----   |
| 2               | 153.201.006      | 19 cm kalınlığındaki tuynoz olumsuz betonarme döşeme blokları ile döşeme yapılması (betonbeton örtülüdür) (1x6) 1.50 m'ce azaltılarak 400-900 kg/m <sup>2</sup> 800 kg/m <sup>2</sup> hacmi                     | m <sup>2</sup> | 750  | -----       | -----   | -----                     | 850   | 0  | Uygun Değildir  | 19 cm bimsbeton yerine, 19'luk tuğla kullanılmış |
| 3               |                  | 8 mm polistiren dolgu (1x4) 0.60 mm dışı, altı 0.40 mm dışı) fabrikasyon endüstriyel sistemli ile betonarme yapılar için de uygulanması   | m <sup>2</sup> | 940  | 15.230.1001 | 8 mm kalınlığındaki tuynoz olumsuz betonarme döşeme blokları ile döşeme yapılması (betonbeton örtülüdür) (1x6) 1.50 m'ce azaltılarak 400-900 kg/m <sup>2</sup> 800 kg/m <sup>2</sup> hacmi                      | m <sup>2</sup>            | 850   | 600  | İkame Pozla Uygundur  | ----   |
| 4               | TKDK-0039 (Özel) |   | m <sup>2</sup> |  | 15.275.1105 | 350 kg çimento dökme kumlu kıl kumla sara yapılması   | m <sup>2</sup>            | 1.700   | 0  | Uygun Değildir  | çimento harçlı sıva yerine, alç sıva yapılmış    |
| 5               |                  |   | m <sup>2</sup> |  | 15.140.1217 | Yeni sara sırtı ile ana ve altta uygulanması ile kat ve bakiye yapılan bora yapılması (çerçeve)   | m <sup>2</sup>            | 1.700   | 0  | Uygun Değildir  | İç çerçeve boyası yapılmamış                     |
| 6               | 15.365.1006      | (42,5 x 42,5 cm) veya (45 x 45 cm) sızma aherlanmış, her türlü duvar ve tavan çatlakları, kırıklar, çukurluk, su geçirilmez beton ile 2 cm'ce azaltılarak dikkate alınarak yapılması (buca yapılmamıştır) ile   | m <sup>2</sup> | 95   | -----       | -----   | -----                     | 120   | 150  | Sözleşmedeki Pozla Uygundur   | ----   |
|                 |                  | 40 x 40 mm sızma aherlanmış, her türlü duvar ve   |                |  |             |   |                           |   |  |   |  |

Faydalanıcı, Ön Kontrol Değerlendirme Formuna itiraz edemez. Faydalanıcı bu formda yer alan bilgiler doğrultusunda hakedişini sunabilir ya da bu forma bağlı kalmadan sahada gerçekleştirilen imalatlara ilişkin istediği pozları ve miktarları hakedişin de talep edebilir. Faydalanıcı eğer isterse ÖTP teslimi sonrası, Ödeme Öncesi Yerinde Kontrol süreci tamamlandıktan sonra itiraz hakkını kullanabilir.

TKDK, gerek gördüğünde yapım işlerine ait ön kontrol talebini kaldırabilir. Faydalanıcı bu durumda TKDK' dan ön kontrol talebinde bulunamaz.

## ÖN KONTROL VE E3 HARCAMA BEYANI FORMLARININ DOLDURULMASI

### POZ NUMARALARININ GİRİLMESİ



Faydalanıcının, Ön Kontrol Talep formunda ve E3-Harcama Beyanı formunda poz numaralarını, Çevre ve Şehircilik Bakanlığının Poz listesinde yer alan format olan **15.320.1001** şeklinde girmesi gerekmektedir.

TKDK özel poz numaralarının ise özel pozlar listesinde olduğu gibi **TKDK-0039 (Özel)** şeklinde yazılması gerekmektedir.

Poz Numaralarının, **153201001** veya **153.201.001** şeklinde girilmesi sorunlara yol açacaktır.

## İKAME POZ DURUMLARINA GÖRE FORMLARIN DOLDURULMASI

### 1. DURUM

| Sözleşme Yer Alan Pozlar |             |   |        |         | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise) |            |        | Sahada Gerçekleşen Miktar |
|--------------------------|-------------|---|--------|---------|--|------------|--------|---------------------------|
| No                       | Poz No      | Poz Tarifi  | Birimi | Miktarı | Poz No   | Poz Tarifi | Birimi |                           |
| 1                        | 15.120.1102 | Makine ile her derinlik ve her genişlikte yumuşak ve sert köskülük kazılması (derin kazı) | m3     | 900     | ---  | ---        | ---    | 875                       |

İkame Poz olmaması durumunda, **sözleşmede yer alan pozlar** kısmına sözleşmedeki poz no, tanımı, birimi ve miktarı yazılmalıdır. **İkame pozlar kısmındaki** poz no, tarifi ve birimi kısmına «—» tire çekilmelidir. **Sahada gerçekleşen miktar** kısmına ise, sözleşmede yer alan pozun sahada yapılan miktarı yazılmalıdır.

### 2. DURUM

| Sözleşme Yer Alan Pozlar |             |  |        |         | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise) |   |        | Sahada Gerçekleşen Miktar |
|--------------------------|-------------|--|--------|---------|--|---|--------|---------------------------|
| No                       | Poz No      | Poz Tarifi   | Birimi | Miktarı | Poz No   | Poz Tarifi  | Birimi |                           |
| 3                        | 15.320.1012 | Mevcut çelik aşklar üzerine, 60 mm taşıyıcı yalıtımlı (üstü 1.20 mm kalınlıkta TPO membranlı, altı 0.60 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac) çatı paneli ile çatı örtüsü yapılması | m2     | 750     | 15.320.1001  | Mevcut ahşap, betonarme ya da çelik aşklar üzerine, 50 mm poliüretan yalıtımlı (üstü 0.50 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac ve altı 0.40 mm kalınlıkta boyalı galvanizli sac) çatı paneli ile çatı örtüsü yapılması | m2     | 739                       |

Faydalanıcı, sözleşmede yer alan 15.320.1012 pozunu yerine 15.320.1001 pozunu kullanmak gereği duyduğunda, **Sözleşmede yer alan pozlar kısmına** 15.320.1012 pozunu ile ilgili bilgileri, **ikame pozlar kısmına** ise 15.320.1001 pozunu ile ilgili bilgileri girmelidir. **Sahada gerçekleşen miktar** kısmına ise 15.320.1001 pozunun sahada yapılan miktarını girmelidir.

### 3. DURUM

Bir bina içerisinde, 10'luk bims beton (15.230.1002) ve sıva (15.275.1105) pozundan oluşan 245 m<sup>2</sup>'lik bir duvar imalatının **tümünü**, 19'luk bims beton (15.275.1105) ve alçı (15.280.1013) pozunu içeren bir duvar imalatı ile değiştirme gereği duyulduğunda;

| Sözleşme Yer Alan Pozlar |             |   |        |         | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise) |   |        | Sahada Gerçekleşen Miktar |
|--------------------------|-------------|---|--------|---------|--|---|--------|---------------------------|
| No                       | Poz No      | Poz Tarifi  | Birimi | Miktarı | Poz No   | Poz Tarifi  | Birimi |                           |
| 4                        | 15.230.1002 | 10 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tuflalı ile) (min. 1,50 n/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hariç) | m2     | 245     | 15.230.1006  | 19 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tuflalı ile) (min. 1,50 n/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hariç) | m2     | 251                       |
| 5                        | 15.275.1105 | 350 kg çimento dozlu harçta tek kat ince sıva yapılması   | m2     | 490     | 15.280.1013  | Makina alçısı ile duvarlara 20 mm kalınlığında tek kat alçı sıva yapılması (Beton, tuğla vb. yüzeylere)   | m2     | 502                       |

10'luk bims beton (15.230.1002) pozunu sözleşmede yer alan pozlar kısmına, ikamesi 19'luk bims beton (15.275.1105) pozunu ise karşısına olacak şekilde ikame pozlar kısmına yazılmalıdır. Sıva (15.275.1105) pozunun karşısına da alçı (15.280.1013) pozunu yazılmalıdır. Söz konusu ikame pozlarının sahada ölçülerek tespit edilen miktarları, sahada gerçekleşen miktar kısmına yazılmalıdır.

## 4. DURUM

Bir bina içerisinde, 10'luk bims beton (15.230.1002) ve sıva (15.275.1105) pozundan oluşan 245 m<sup>2</sup>'lik bir duvar imalatının **bir kısmını (65 m<sup>2</sup>'sini)**, 19'luk bims beton (15.275.1105) ve alçı (15.280.1013) pozu içeren bir duvar imalatı ile değiştirme gereği duyulduğunda; hem eski pozu hem de ikame pozu ve miktarlarını ikame pozlar kısmına yazmalıdır.

| Sözleşme Yer Alan Pozlar |             |   |        |         | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise) |   |        | Sahada Gerçekleşen Miktar |
|--------------------------|-------------|---|--------|---------|--|---|--------|---------------------------|
| No                       | Poz No      | Poz Tarifi  | Birimi | Miktarı | Poz No   | Poz Tarifi  | Birimi |                           |
| 5                        | 15.230.1002 | 10 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tuftalı ile) (min. 1,50 n/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hariç) | m2     | 245     | 15.230.1002  | 10 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tuftalı ile) (min. 1,50 n/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hariç) | m2     | 180                       |
|                          |             |   |        |         | 15.230.1006  | 19 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tuftalı ile) (min. 1,50 n/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hariç) | m2     | 65                        |
| 6                        | 15.275.1105 | 350 kg çimento dozlu harçta tek kat ince sıva yapılması   | m2     | 490     | 15.275.1105  | 350 kg çimento dozlu harçta tek kat ince sıva yapılması   | m2     | 360                       |
|                          |             |   |        |         | 15.280.1013  | Makina alçısı ile duvarlara 20 mm kalınlığında tek kat alçı sıva yapılması (Beton, tuğla vb. yüzeylere)   | m2     | 130                       |

## 5. DURUM

Binanın taşıyıcı sistemi, çelik imalat (15.165.1003) pozundan prefabrik imalat (TKDK-0002 (Özel)) pozuna değiştirmek gerektiğinde, çelik imalat ile birlikte binanın temelinde kullanılacak beton, demir ve kalıp pozlarında bir **değişiklik olmayacaksa**, fakat **miktar değişikliği** olacaksa sadece prefabrik imalat pozu (TKDK-0002 (Özel)) ikame pozlar kısmına yazılır.

| Sözleşme Yer Alan Pozlar |             |  |        |         | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise) |  |        | Sahada Gerçekleşen Miktar |
|--------------------------|-------------|--|--------|---------|--|--|--------|---------------------------|
| No                       | Poz No      | Poz Tarifi   | Birimi | Miktarı | Poz No   | Poz Tarifi   | Birimi |                           |
| 7                        | 15.165.1003 | Her çeşit profil, çelik çubuk ve çelik saçlarla karkas, (çerçeve) inşaat yapılması, yeriné tespiti   | Ton    | 35      | TKDK-0002 (Özel)   | C30/37 Hazır Beton Kullanılarak Prefabrik Betonarme İmalat Yapılması ve yerine konulması | m3     | 95                        |
| 8                        | 15.180.1003 | Plywood ile düz yüzeyli betonarme kalıbı yapılması   | m2     | 265     | ---  | ---  | ---    | 310                       |
| 9                        | 15.150.1005 | Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 25/30 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dâhil) | m3     | 150     | ---  | ---  | ---    | 165                       |
| 10                       | 15.160.1003 | Ø 8- Ø 12 mm nervürlü beton çelik çubuğu, çubukların kesilmesi, bükülmesi ve yerine konulması  | Ton    | 7.4     | ---  | ---  | ---    | 5.2                       |

## 6. DURUM

12 cm'lik bir duvar paneli imalatının, 19'luk bims beton duvar imalatı ile değiştirmek gerektiğinde, duvar imalatı için gerekli olan bims beton pozu ile beraber sıva ve boya pozları da ikame poz olarak değerlendirilebilir.

| Sözleşme Yer Alan Pozlar |             |   |        |         | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise) |   |        | Sahada Gerçekleşen Miktar |
|--------------------------|-------------|---|--------|---------|--|---|--------|---------------------------|
| No                       | Poz No      | Poz Tarifi  | Birimi | Miktarı | Poz No   | Poz Tarifi  | Birimi |                           |
| 11                       | 25.625.2102 | 12 cm kalınlığında m2 Her iki yüzeyi PVC kaplı veya Polyester boyalı duvar paneli | m2     | 350     | 15.230.1006  | 19 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tuftalı ile) (min. 1,50 n/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hariç) | m2     | 350                       |
|                          |             |   |        |         | 15.275.1105  | 350 kg çimento dozlu harçta tek kat ince sıva yapılması   | m2     | 700                       |
|                          |             |   |        |         | 15.540.1218  | Yeni sıva yüzeylere astar uygulanarak iki kat su bazlı İpekmat boya yapılması (İç cephe)  | m2     | 700                       |

## 7. DURUM

19'luk bims beton, sıva veya boya pozları içeren bir duvar imalatı ile yerine 12 cm'lik bir duvar paneli pozu içeren bir duvar imalatı yapılması gerektiğinde, bims beton pozu ile beraber sıva ve boya pozları sözleşme yer alan pozlar kısmına, 12 cm'lik duvar paneli pozu da ikame poz kısmına yazılmalıdır.

| Sözleşme Yer Alan Pozlar |             |   |        |         | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise) |   |        | Sahada Gerçekleşen Miktar |
|--------------------------|-------------|---|--------|---------|--|---|--------|---------------------------|
| No                       | Poz No      | Poz Tarifi  | Birimi | Miktarı | Poz No   | Poz Tarifi  | Birimi |                           |
| 12                       | 15.230.1006 | 19 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tuftalı ile) (min. 1,50 n/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hariç) | m2     | 350     | 25.625.2102  | 12 cm kalınlığında m2 Her iki yüzeyi PVC kaplı veya Polyester boyalı duvar paneli | m2     | 350                       |
| 13                       | 15.275.1105 | 350 kg çimento dozlu harçta tek kat ince sıva yapılması   | m2     | 700     |  |   |        |                           |
| 14                       | 15.540.1218 | Yeni sıva yüzeylere astar uygulanarak iki kat su bazlı İpekmat boya yapılması (İç cephe)  | m2     | 700     |  |   |        |                           |

## 8. DURUM

12 cm'lik bir duvar paneli imalatının, 19'luk bims beton (15.230.1006) duvar imalatı ile değiştirmek gerektiğinde, duvar imalatı için gerekli olan bims beton pozu ile beraber sıva ve boya pozları da ikame poz olarak değerlendirilebilir. Eğer sözleşmede, ikame poz olarak değerlendirilen bims beton (15.230.1006) ve sıva (15.275.1105) pozu mevcut ise, sözleşme yer alan pozlar sözleşme kısmına, ikame pozlar ikame kısmına yazılmalıdır.

| Sözleşme Yer Alan Pozlar |             |   |        |         | İkame Pozlar<br>(Eğer sözleşmedeki poz yerine ikamesi sahada gerçekleşmiş ise) |   |        | Sahada Gerçekleşen Miktar |
|--------------------------|-------------|---|--------|---------|--|---|--------|---------------------------|
| No                       | Poz No      | Poz Tarifi  | Birimi | Miktarı | Poz No   | Poz Tarifi  | Birimi |                           |
| 15                       | 25.625.2102 | 12 cm kalınlığında m2 Her iki yüzeyi PVC kaplı veya Polyester boyalı duvar paneli   | m2     | 350     | 15.230.1006  | 19 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tuftalı ile) (min. 1,50 n/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hariç) | m2     | 350                       |
|                          |             |   |        |         | 15.275.1105  | 350 kg çimento dozlu harçta tek kat ince sıva yapılması   | m2     | 700                       |
|                          |             |   |        |         | 15.540.1218  | Yeni sıva yüzeylere astar uygulanarak iki kat su bazlı İpekmat boya yapılması (İç cephe)  | m2     | 700                       |
| 16                       | 15.230.1006 | 19 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tuftalı ile) (min. 1,50 n/mm <sup>2</sup> ve 600-900 kg/m <sup>3</sup> , 900 kg/m <sup>3</sup> hariç) | m2     | 225     | ----   | ----  | ----   | 225                       |
| 17                       | 15.275.1105 | 350 kg çimento dozlu harçta tek kat ince sıva yapılması   | m2     | 450     | ----   | ----  | ----   | 450                       |

Çıkan bir poz yerine gelen diğer ikame pozlar, sözleşmede mevcut ise farklı satır ve sütunlarda gösterilecektir. Tablo incelendiğinde, sözleşmede 225 m<sup>2</sup> 19'luk bims beton pozunun var olduğu ve 350 m<sup>2</sup> bims betonun pozunun ise 12 cm'lik duvar panelinin yerine yapıldığı anlaşılmaktadır.

## ÖN KONTROL TALEP FORMUNA İKAME POZ SATIRLARININ DAHİL EDİLMESİ

Ön Kontrol Talep Formuna İkame Poz satırının eklenmesi gerektiğinde;

### 1. ADIM

| No | Poz No      | Poz Tanfı  | Birimi | Miktarı | Poz No | Poz Tanfı | Birimi | Miktar |  |
|----|-------------|--|--------|---------|--------|-----------|--------|--------|--|
| 1  | 15.120.1102 | Makine ile her derinlik ve her genişlikte yarımsak ve sert kıskılık kazılması (derin kazı) | m3     | 48.95   | -----  | -----     | ---    | 850    |  |
|    |             |  |        |         |        |           |        |        |  |
|    |             |  |        |         |        |           |        |        |  |
|    |             |  |        |         |        |           |        |        |  |

İkame poz eklenecek satır seçilmelidir.

### 2. ADIM



“İkame Poz Grubu için Satır Ekle” düğmesine basılmalıdır.

### 3. ADIM

İkame Poz Grubu İçin Satır Ekle

Sözleşmeden Çıkan Poz Sayısı:

İkame Giren Poz Sayısı:

**EKLE**

Çıkan ekranda, “sözleşmede çıkan poz sayısı” ve “ikame giren poz sayısı” kısımlarına ilgili miktarlar yazılır ve “Ekle” tuşuna basılır.

Bu örneğimizde sözleşmede yer alan 1 adet pozun yerine 2 adet poz ikame olarak girecektir.

| No | Poz No      | Poz Tarifi  | Birimi | Miktarı | Poz No | Poz Tarifi | Birimi | Miktarı |
|----|-------------|---|--------|---------|--------|------------|--------|---------|
| 1  | 15.120.1102 | Makine ile her derinlik ve her genişlikte yamukak ve sert köşkülük kazınması (derin kazı) | m3     | 48.95   | -----  | -----      | -----  | 850     |
|    |             |   |        |         |        |            |        |         |
|    |             |   |        |         |        |            |        |         |
|    |             |   |        |         |        |            |        |         |

“Ekle” tuşuna basıldıktan sonra ön kontrol talep formunda, ikame poz grubuna ilişkin satırlar eklenecektir.

Sözleşmede olan bir pozun karşısına denk gelen ikame poz sütununa alakasız bir poz eklenmesi veya alta satır açılarak yine alakasız bir poz eklenmesi gibi durumlarda, söz konusu bu pozlar uygun harcama olarak değerlendirilmeyeceklerdir.



**MAKİNE EKİPMAN  
HARCAMALARINDA  
DİKKAT EDİLMESİ  
GEREKEN HUSUSLAR**



Satın alınan makine ekipmanın, sözleşme Ek-3'te yer alan marka, model ve teknik özelliklere sahip olup olmadığına bakılmalıdır. Özellikle makinenin etiket bilgileri, ebatları ve varsa katalog bilgileri sözleşme Ek-3'te yer alan teknik özelliklerle karşılaştırılmalıdır.

| Uygun Harcama Kodu / Makine-Ekipman Adı        | Marka    | Model      | Teknik Özellikler  |
|--|----------|------------|--|
| 103.5.3.0.3.0.0.1373 - Split Tip Soğutma Grubu | COOLPACK | CP-YH/2500 | Tip : Yarı Hermetik Tip Güç : 25 hp Soğutma Kapasitesi : 41.200 Watt (-8 °C Evaporasyon/ +45 °C Kondenzasyon) İlave Teknik Özellik : Çalışma Aralığı: -5/+5 °C Tam Otomatik Ve Manuel Defrost Özellikli Uzaktan Erişimle Kontrol Edilebilir. Evaporatör Tipi: Standart Tip Evaporatör Dt Değeri 7K |

Satın alınan makine ekipmanın, sözleşme Ek-3'te yer alan marka, model ve teknik özelliklerden farklı olması, makine ekipmanlarda kesinti olmasına sebep olacak sonuçlar doğuracaktır.



Bu nedenle olası kesintilerin önüne geçmek amacıyla marka, model ve teknik özellik farklılıklarında zeyilname yapılmalıdır. Ayrıca makine ekipman sahaya geldiğinde marka, model ve teknik özelliklerinin sözleşme ile uyumlu olmasına dikkat edilmelidir.

**E3 HARCAMA  
BEYANI FORMUNUN  
DOLDURULMASI**

E3 Harcama Beyanı dokümanında; “Harcama Kalemi-Sözleşme”, “İkame Poz Bilgileri”, “Hakediş/Fatura”, “Talep Edilen Harcamalar” ve “Talep Edilmeyen Harcamalar” olarak beş farklı başlık bulunmaktadır.

| E3 HARCAMA BEYANI  |       |  |        |             |              |                             |       |       |  |  |        |             |                         |        |             |                            |        |             |              |
|--------------------|-------|--|--------|-------------|--------------|-----------------------------|-------|-------|--|--|--------|-------------|-------------------------|--------|-------------|----------------------------|--------|-------------|--------------|
| Bina Ekle          |       | Sözleşme (Varsa imzalanmış son zeyilnameler dahil) |        |             |              | İkame Poz Bilgileri         |       |       |  | Hakediş/Fatura                                   |        |             | Talep Edilen Harcamalar |        |             | Talep Edilmeyen Harcamalar |        |             |              |
| SATIR EKLE         |       | İKAME POZ İÇİN SATIR EKLE                          |        |             |              | Kısmi Birim Fiyat Hesapları |       |       |  |  |        |             |                         |        |             |                            |        |             |              |
| Poz No             | Tanım | Birim  | Miktar | Birim Fiyat | Toplam Tutar | İkame Poz No                | Tanım | Birim | Değer, Şehircilik ve İstim Bakanlık Birim Fiyatı | Bina Bazı Kıym Örteneğe göre Olmayan Birim Fiyat | Miktar | Birim Fiyat | Toplam Tutar            | Miktar | Birim Fiyat | Toplam Tutar               | Miktar | Birim Fiyat | Toplam Tutar |
| ALTOPLAM           |       |  |        |             | 0,00         |                             |       |       |  |  | 0,00   |             |                         | 0,00   |             |                            | 0,00   |             |              |
| İnşa Adı           |       |  |        |             |              |                             |       |       |  |  |        |             |                         |        |             |                            |        |             |              |
| İnşa Kurum         |       |  |        |             |              |                             |       |       |  |  |        |             |                         |        |             |                            |        |             |              |
| İzlem (%) :        |       |  |        |             |              |                             |       |       |  |  |        |             |                         |        |             |                            |        |             |              |
| ALTOPLAM           |       |  |        |             | 0,00         |                             |       |       |  |  | 0,00   |             |                         | 0,00   |             |                            | 0,00   |             |              |
| Ek Destek*         |       |  |        |             |              |                             |       |       |  |  |        |             |                         |        |             |                            |        |             |              |
| İnşa Adı           |       |  |        |             |              |                             |       |       |  |  |        |             |                         |        |             |                            |        |             |              |
| İnşa Kurum         |       |  |        |             |              |                             |       |       |  |  |        |             |                         |        |             |                            |        |             |              |
| İzlem (%) :        |       |  |        |             |              |                             |       |       |  |  |        |             |                         |        |             |                            |        |             |              |
| EK DESTEK-ALTOPLAM |       |  |        |             | 0,00         |                             |       |       |  |  | 0,00   |             |                         | 0,00   |             |                            | 0,00   |             |              |

Şekil 1: E3 Harcama Beyanı

**E3 Harcama Beyanı dokümanının doldurulma yöntemi aşağıda açıklanmıştır.**

### ADIM 1:

“Poz Numarası” sadece inşaat işlerinde kullanılmakta ve inşaatla gerçekleştirilen işlerin poz bazında harcama kalemlerini göstermektedir.

Sözleşmede **Ek Destek** (Atık su ve Atık yönetimi/Yenilenebilir Enerji/Döngüsel Ekonomi) harcama kalemi olarak tanımlanan kalemlerin, harcama beyanının hazırlanması aşamasında ek desteğe ait ilgili beyan satırlarına yazılması gerekmektedir. Aksi halde faydalanıcı yanlış beyan nedeniyle destek sözleşmesinde belirlenen ek destek oranından yararlanamayacaktır.

Harcama beyanı düzenlenirken sözleşmede yapılan tüm zeyilnamelerin dikkate alınması gerekmektedir. Aksi halde faydalanıcıya ödenecek destek tutarında kesintiler meydana gelebilir.

Sözleşmede Ek-2’de yer alan bina/mahal sayısı kadar bina eklenebilmesi için harcama beyanında da **“Bina Ekle”** ve **“Ek Destek Binası Ekle”** düğmeleri bulunmaktadır.

Öncelikle, Sözleşme Ek-2 dokümanında kaç adet bina bulunuyor ise, **“Bina Ekle”** ve **“Ek Destek Binası Ekle”** düğmeleri kullanılarak binalar eklenmeli, Sözleşme Ek-2 dokümanında her bir bina için ayrı ayrı belirlenmiş olan **“Ortalama Bina Kıym Oranı”** dokümanda ilgili bina için ayrılmış bölüme aktarılmalıdır.

### ➤ **Satır Ekleme İşlemi: (“Satır Ekle” düğmesinin kullanımı)**

Binalar eklendikten sonra, sözleşme Ek-2’de yer alan poz sayısına göre, **“Satır Ekle”** düğmesi kullanılarak yeterli sayıda satır eklemesi yapılmalıdır. İkame poz eklenmesi durumunda bu düğme kullanılmamalı, ikame poz ekleme adımları takip edilmelidir.

**“Satır Ekle”** butonu kullanılırken, birleştirilmiş hücreler üzerinde bulunurken bu işlem yapılmamalı, boş bir satır üzerinde iken satır ekleme işlemi yapılmalı, işlem sonucunda boş satırlar kalması durumunda, kalan boş satırlar silinmelidir. Satır silme işlemi için manuel olarak yapılabilir.

### ➤ İkame poz kullanılmayacak ise;

Dokümanın ilk üç sütunu olan “Poz No”, “Tanım” ve “Birim” sütunları Sözleşme Ek-2’ye göre (varsa son zeyilname dikkate alınarak) doldurulur. E3 dokümanının bu bölümü, Sözleşme Ek-2 ile aynı formatta hazırlanmıştır. Güncel sözleşme Ek-2 dokümanından yararlanılarak bu bölüm düzenlenebilir. Bu nedenle faydalanıcı ödeme talebine konu olacak faturalar ve hakediş belgelerine göre E3 Harcama Beyanı dokümanının hazırlanmasında karışıklık yaşamayacaktır.

### ➤ İkame poz kullanılacak ise;

Bu durumda, ikame pozlar ve güncel sözleşme Ek-2 dokümanı dikkate alınarak, aşağıda açıklanan kurallara göre ikame pozların dokümana tam ve doğru girişinin sağlanması gerekmektedir. **Bu pozlar için “Satır Ekle” fonksiyonu kullanılmamalıdır.** İkame edilmeyecek pozlar için yine Güncel sözleşme Ek-2 dokümanındaki bilgiler dikkate alınarak bu bölüm düzenlenmelidir.

## **ADIM 2:**

Faydalanıcılar, kabul edilebilir sebepler dâhilinde mevcut sözleşmede belirtilenler yerine ikame inşaat pozlarını kullanabilir. Bu durumda E3 Harcama Beyanı Formunun aşağıda görülen bölümünün doldurulması gerekmektedir.

| İkame Poz Bilgileri       |       |       |   |   |
|---------------------------|-------|-------|---|---|
| İKAME POZ İÇİN SATIR EKLE |       |       | Kıımlı Birim Fiyat Hesapla                        |   |
| İkame Poz No              | Tanım | Birim | Çevre, Şehircilik ve İklim Bakanlığı Birim Fiyatı | Bina Bazlı Kıım Oranına göre Oluşan Birim Fiyat |

➤ Yararlanıcı, bu alanda yer alan bilgileri Ödeme Talep Paketini sunmadan önce TKDK tarafından ön kontrol yapılmaksızın doldurabileceği gibi, ödeme öncesi yerinde kontrol biriminin ön kontrol sonuçlarını dikkate alarak da doldurabilir.

| <b>TANIMLAR</b>   |   |
|---|---|
| <b>İkame Poz No</b>                                     | İkame olarak değerlendirilen pozun numarasını ifade eder.   |
| <b>Tanım</b>  | İkame olarak değerlendirilen pozun tanımını ifade eder.   |
| <b>Birim</b>  | İkame olarak değerlendirilen pozun birimini ifade eder.   |
| <b>Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Birim Fiyatı</b>       | Ödeme Talep Paketinin sunulacağı yıla ait yayınlanmış en güncel ÇŞİB (Çevre, Şehircilik ve İklim Bakanlığı)/ TKDK Özel poz birim fiyatını ifade eder. |
| <b>Bina Bazlı Kırım Oranına göre Oluşan Birim Fiyat</b> | ÇŞİB birim fiyatı esas alınarak, Sözleşme Ek-2'de yer alan her bir binaya ait ortalama kırım oranına göre hesaplanan, birim fiyatı ifade eder.        |

### **1) "İKAME POZ İÇİN SATIR EKLE" DÜĞMESİNİN KULLANIMI:**

Bu bölümün amacı; sözleşmede yer alan poz/pozlar yerine ikame edilecek poz/ pozların doğru bir şekilde hesaplanması için excel sayfasına girişinin yapılmasıdır. Bu bölümde, ikame edilmesi planlanan pozlar için, sözleşmede yer alan poz sayısı ile ikame poz alanındaki poz sayılarına göre birleşmiş hücreler düzenlenmelidir. Bu işlem sözleşmede yer alan, ikame edilecek her poz/poz grubu için mutlaka yapılmalıdır. Birleştirilmiş poz işlemleri yapılırken mutlaka **"İkame Poz için Satır Ekle"** düğmesi kullanılmalı, dokümanda başka yöntemler ile satır ekleme/hücre birleştirme işlemi yapılmamalıdır.

Birleşmiş satır ekleme işlemi aşağıda görülen **"İkame Poz için Satır Ekle"** düğmesi kullanılarak yapılır. Birleşmiş satır hangi bölüme eklenecek ise, o satırın bir üstündeki satıra tıklanır, ardından **"İkame Poz için Satır Ekle"** düğmesine basılır.

**"İkame Poz için Satır Ekle"** butonu kullanılırken, birleştirilmiş hücreler üzerindeyken bu işlem yapılmamalı, boş bir satır/hücre üzerinde iken satır ekleme yapılmalı, işlem sonucunda boş satırlar kalması durumunda, boş satırlar silinmelidir. Satır silme işlemi manuel olarak yapılacaktır.

**İKAME POZ İÇİN SATIR EKLE**

**İkame Poz için Satır Ekle** düğmesine basıldığında ekranda aşağıda görülen kutu açılacaktır. İkame poz olması durumunda bu düğme kullanılmalıdır.





- *Yapım İşlerine ait bilgileri girmeden önce, yani giriş yapılacak hücreler boş iken "Satır Ekle", ve "İkame Poz İçin Satır Ekle" düğmeleri kullanılarak ekleme işlemleri gerçekleştirilmelidir. Sözleşme ve İkame alanlarına ait bilgiler girildikten sonra bu işlemleri yapmayınız.*
- *Satır Ekle", "İkame Poz İçin Satır Ekle" işlemleri yapıldıktan sonra ilgili hücrelere veri girişi yapılmalıdır.*
- *Formülleştirilmiş alanlara veri girişi yapıldıktan sonra birleştirme işlemi yapılamamalıdır.*

## İKAME İNŞAAT POZLARININ KULLANIMI

Faydalanıcılar, kabul edilebilir sebepler dâhilinde mevcut sözleşmede belirtilenler yerine ikame inşaat pozlarını kullanabilir. Uygunlukları yönünden ikame kuralları aşağıdaki gibidir. İkame inşaat pozlarına ilişkin diğer kullanım kuralları için rehberin ilk bölümlerini inceleyiniz.

1. Kabul edilen yeni pozlar için nihai uygun miktarlar, TKDK tarafından Yerinde Kontrol sonuçlarına göre belirlenecektir. İlgili ikame pozların toplam uygun harcama tutarı, sözleşmede yer alan ve ikame pozların karşılığı olan mevcut pozların toplam uygun harcama tutarını geçemez.
2. Her bir farklı bina için ortalama kırım oranı Sözleşme Ek-2'de belirtilecektir. İkame poz/pozlar için hesaplanan birim fiyat (Bina Bazlı Kırım Oranına Göre Oluşan Birim Fiyat), ÇŞİB veya TKDK özel poz veri tabanında belirtilen güncel birim fiyat ve ilgili bina için belirlenen ortalama kırım oranı dikkate alınarak hesaplanacaktır.
3. TKDK, pozların birim fiyatları ve miktarları konusunda her türlü kontrolü yapma hakkına sahiptir. Her bina için belirlenecek olan nihai destek tutarı, gerçekleştirilecek olan yerinde kontrol ve idari kontroller neticesinde hesaplanacaktır. Sözleşmede yer alan her farklı bina için belirlenen toplam uygun harcama tutarı, faydalanıcıya ödenebilecek maksimum tutar olarak kabul edilir.



4. İkame poz kullanılması durumunda, hakediş/fatura tarihi dikkate alınarak Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından yayınlanan veya TKDK özel poz listesine ait güncel birim fiyatlar kullanılmalıdır.
5. Tahakkuk işlemlerinde "Hakediş/Fatura Birim Fiyatı", "Talep Edilen Harcamalar Birim Fiyatı", "ÇŞİB/TKDK Özel Poz Kısımlı Birim Fiyatı" ve eğer ikame poz sözleşmede yer alıyorsa "Sözleşme Birim Fiyatı" arasındaki minimum birim fiyat kabul edilecektir.

## 2) "KIRIMLI BİRİM FİYAT HESAPLA" DÜĞMESİNİN KULLANIMI:

### Kıımlı Birim Fiyat Hesapla

Bu düğmeye basılmadan önce "İkame Poz Bilgileri" altında yer alan ve tanımları yukarıda verilen başlıklar doldurulmalıdır. Poz No, Tanım, Birim kısımları doldurulduktan sonra güncel Çevre, Şehircilik ve İklim Bakanlığına/TKDK Özel ait poz birim fiyatları listesinden, ilgili poz için belirlenmiş fiyat bu başlık altına girilir. Bina Bazlı Kırım Oranına göre Oluşan Birim Fiyat başlığı altına veri girilmez, bunun yerine Kıımlı Birim Fiyat Hesapla butonuna basılır. İlgili alandaki birim fiyatlar otomatik olarak gelecektir.

Çevre, Şehircilik ve İklim Bakanlığına/TKDK Özel poz listesine ait güncel birim fiyatlar Kurumun incelemelerinde de kullanılmaktadır. Yararlanıcı ile TKDK hesaplamaları arasında uyumsuzluk yaşanmasını önlemek için ilgili birim fiyatların yararlanıcı tarafından doğru girilmesi önem arz etmektedir.



*Bu başlıklar; sahada inşa edilen pozların Yararlanıcının kendi ölçümlerine göre doldurulabileceği gibi, ön kontrol talebi sonucu TKDK Ödeme Öncesi Yerinde Kontrol Birimi tarafından oluşturulan Ön Kontrol Değerlendirme Formuna göre de doldurulabilir.*





- "Bir pozun uygun harcama olabilmesi için sözleşme ve/veya ikame poz alanlarında olup hak edişinde yer alması, talep edilmesi ve ödeme öncesi yerinde kontrol birimi tarafından uygun değerlendirilmesi gerekmektedir.
- "Değerlendirilen ikame poz/pozların toplam tutarı/tutarları her ne kadar sözleşme uygun harcama tutarından fazla beyan edilse bile sözleşme tutarından fazla tahakkuk yapılamaz.
- Bina içinde sözleşmede yer alan poz ya da pozlara karşın ikamesi olan poz ya da poz gruplarına ait toplam tutar, sözleşmede yer alan pozların toplam tutarından büyük olamayacaktır.

### ADIM 3:

Faydalanıcı "Hakediş/Fatura" genel sütunu altında yer alan üç alt sütunu (Miktar, Birim Fiyat ve Toplam Tutar) düzenlemek amacıyla tedarikçiler tarafından düzenlenen fatura ve hakediş belgelerini kullanmalıdır.

Yapım işleri için fatura ekinde olması gereken hakediş detayının harcama beyanı, fatura, ödeme öncesi yerinde kontrol bulguları ve sözleşme ile uyumu destek tutarının belirlenmesi açısından önemlidir. Hakediş belgesi hakkında detaylı bilgi için Ödeme Talep Paketi Hazırlama Rehberinin "Hakediş Raporu" başlığını inceleyiniz.

| E3 HARCAMA BEYANI |             |              |
|-------------------|-------------|--------------|
| Hakediş/Fatura    |             |              |
| Miktar            | Birim Fiyat | Toplam Tutar |
|                   |             | 0,00         |
|                   |             | 0,00         |
|                   |             | 0,00         |
|                   |             | 0,00         |

Şekil 3:E3 Harcama Beyanı - Hakediş/Fatura

"E3 Harcama Beyanı" dokümanına tüm girişler tamamlandıktan sonra, dokümanda yer alan "Hakediş" sekmesine tıklanır. Bu sekmede, sağ üst kısımda yer alan "Hakedişi Oluştur" düğmesine tıklandığında, "E3 Harcama Beyanı" sekmesinde "Hakediş/Fatura" belirtilen bilgiler bu bölüme aktarılacaktır.

Hakediş dokümanı, TKDK'ya sunulma aşamasında tedarikçi ve faydalanıcı tarafından tarih atılmış, imzalanmış ve varsa kaşelenmiş olmalıdır. Hakediş fiyat icmali analizi (hakediş detayı) bölümü mutlaka doldurulmuş olmalıdır.

#### ADIM 4:

Faydalanıcı her bir uygun harcama kalemi için "Talep Edilen Harcamalar" genel sütunu altında yer alan üç alt sütunu (Miktar, Birim Fiyat ve Toplam Tutar) düzenleyerek talep ettiği tutarı belirlemelidir.

| Talep Edilen Harcamalar |             |              |
|-------------------------|-------------|--------------|
| Miktar                  | Birim Fiyat | Toplam Tutar |

**Şekil 4: E3 Harcama Beyanı - Talep Edilen Harcamalar**

"Talep Edilen Harcamalar" başlığı altındaki miktar ve birim fiyat satırları doldurulduktan sonra Toplam Tutar otomatik olarak hesaplanacaktır.

#### ADIM 5:

Faydalanıcı her bir uygun harcama kalemi için "Talep Edilmeyen Harcamalar" genel sütunu altında yer alan üç alt sütunu (Miktar, Birim Fiyat ve Toplam Tutar) düzenleyerek talep etmediği tutarı belirlemelidir. Bu bölüme; faturada yer alan ancak sözleşmeye göre uygun olmayan harcamalar ve/veya sözleşmeye göre uygun olmasına rağmen faydalanıcı tarafından ödemesi talep edilmeyen harcama kalemlerine ait veriler girilmelidir..

| Talep Edilmeyen Harcamalar |             |              |
|----------------------------|-------------|--------------|
| Miktar                     | Birim Fiyat | Toplam Tutar |
|                            |             | 0,00         |
|                            |             | 0,00         |
|                            |             | 0,00         |
|                            |             | <b>0,00</b>  |

**Şekil 5: E3 Harcama Beyanı - Talep Edilmeyen Harcamalar**

### ADIM 6:

Her bir harcama kalemine ait veri girişinin tamamlanmasından sonra dokümanın alt kısmında yer alan "Genel Toplam" satırında "Fatura/Hakediş Genel Toplamı", "Talep Edilen Harcamalar Genel Toplamı" ve "Talep Edilmeyen Harcamalar Genel Toplamı" verileri otomatik olarak hesaplanmaktadır.

|                       |      |                            |      |                                     |      |
|-----------------------|------|----------------------------|------|-------------------------------------|------|
| <b>Fatura Toplamı</b> | ↓    | <b>Toplam Talep Tutarı</b> | ↓    | <b>Toplam Talep Edilmeyen Tutar</b> | ↓    |
| <b>TOPLAM</b>         | 0,00 |                            | 0,00 |                                     | 0,00 |
| <b>GENEL TOPLAM</b>   | 0,00 |                            | 0,00 |                                     | 0,00 |

Şekil 6: E3 Harcama Beyanı - Toplamlar

### ADIM 7:

Doküman doldurulduktan sonra çıktısı alınır, imzalanır ve varsa kaşelendikten sonra ÖTP'ye konulur.

|                     |      |  |      |  |      |
|---------------------|------|--|------|--|------|
| <b>TOPLAM</b>       | 0,00 |  | 0,00 |  | 0,00 |
| <b>GENEL TOPLAM</b> | 0,00 |  | 0,00 |  | 0,00 |

→ E3 dokümanının bu bölümü faydalanıcı tarafından imzalanır.

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Adı Soyadı/Ticaret Unvanı |  |
| İmza & Mühür:             |  |
| Tarih:                    |  |

Şekil 7: E3 Harcama Beyanı - İmza Bölümü

E3 dokümanında fatura tutarları, KDV hariç olarak belirtilmelidir.

# TKDK

10 x

>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut  
lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut  
ullamcorper curabitur lobortis nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Quis enim ut diam tristique dolor  
in hendrerit in vulputate velit ut aliquip ex ea commodo consequat. Quis enim ut diam tristique dolor  
erat et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent lacinia sapieniam donec eleifend  
te feugit nulla facilisi.  
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut  
ullamcorper curabitur lobortis nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Quis enim ut diam tristique dolor  
erat et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent lacinia sapieniam donec eleifend  
te feugit nulla facilisi.  
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut  
ullamcorper curabitur lobortis nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Quis enim ut diam tristique dolor  
erat et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent lacinia sapieniam donec eleifend  
te feugit nulla facilisi.

10 x

**Yukarı Bahçelievler Mahallesi Wilhelm Thomsen Caddesi No: 7 Çankaya, Ankara**

**444 8 535**

**[www.tkd.gov.tr](http://www.tkd.gov.tr)**

Tüm hakları Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumuna aittir. Parayla satılamaz.  
Avrupa Komisyonu bu yayın içeriğinden sorumlu değildir.

Bu kitapçıkta yer alan bilgilerin güncel haline [www.tkd.gov.tr](http://www.tkd.gov.tr) adresinden ulaşabilirsiniz.  
Ayrıntılı bilgi için; İl Koordinatörlüklerimiz ile yüz yüze görüşebilir, 444 85 35 no'lu Yardım Masası Telefon Hattı'nı arayabilirsiniz.