

mermer piriñçli suni plaklarla döşeme kaplaması yapılması b.fiyatından ödeme yapılması mümkün olmama

ararın Çeşidi : **Temyiz Kurulu Kararı** Kararın Konusu: **İhale Mevzuatı ile İlgili Kararlar** Kararın Numarası : **27580** Kararın Tarihi : **04.01.2005** KONU: 04.716 poz no'lu suni mermer plaklara ait laboratuvar deney raporu bulunmadığı halde, 26.502 poz no'lu "Beyaz çimentolu mermer piriñçli suni plaklarla döşeme kaplaması yapılması" birim fiyatından ödeme yapılmasının mümkün olmadığı. 1210 sayılı ilâmın 2'nci maddesinde; Müteahhit Şirketi yüklenimindeki Terme Merkez İlköğretim Okulu 12 Derslik inşaatı işinde 04.716 poz no'lu suni mermer plaklara ait laboratuvar deney raporu bulunmadığı halde, 26.502 poz no'lu "Beyaz Çimentolu Mermer Piriñçli Suni Mermer Plaklarla Döşeme Kaplaması Yapılması" birim fiyatından ödeme yapılması nedeniyle 26.042 poz no'lu Karo Mozaik Döşeme Kaplaması Yapılması birim fiyatı ile 26.502 poz no'lu "Beyaz Çimentolu Mermer Piriñçli Suni Mermer Plaklarla Döşeme Kaplaması Yapılması" birim fiyatı arasındaki fark kadar fazla ödeme yapıldığı gerekçesi ile tazmin hükmü verilmiştir. Dilekçi dilekçesinde; suni mermer plak imalatında, laboratuvar testi yaptırılması zorunluluğu ne birim fiyatlarda ne de birim fiyat tariflerinde mevcut olduğunu, bu zorunluluğun sadece rayiçte belirtildiğini, birim fiyat tariflerinde 26.501-26.550 pozlarında imalatın ne şekilde yapılacağını tarif edilmiş olduğunu ve imalatın buna göre yaptırıldığını, Bayındırlık İşleri Genel Şartnamesinde fiyatı belli olmayan işler madde 20 de: Keşif özetinde veya birim fiyat cetvelinde fiyatı gösterilmemiş olup yapılması idarece istenen yapım ve hizmet işlerinin yeni fiyatı tespit edilirken öncelik sırası ile hangi analiz ve rayiçlerin kullanılacağını açıkladığını, buna göre 26.502 poz no'lu imalatta kullanılan 04.716/B poz

no'lu beton döşeme plağının laboratuvar deney raporu olmadığı için 26.502 imalat pozundan istifade edilerek 26.502/A poz no'lu imalat analizi düzenlendiğini ve bu analizde 04.716/B pozu yerine 04.412/B pozu kullanılarak yeni fiyatın bulunduğunu, yapılan işlemlerin Bayındırlık İşleri Genel Şartnamesi, birim fiyat ve birim fiyat tarifleri ve rayiçlere uygun olarak yapıldığını, burada sözleşme, tasarı, şartname ve eklerine herhangi bir aykırılık olmadığını, analiz yapılabilecek bir imalat için, bu imalatın bünyesinde bulunan malzemelere bakmadan, bu imalat pozuna alttan ve üstten en yakın bir pozlu imalat alınması ve ödemenin buna göre yapılmasının yanlış olacağını, yapılacak kesintinin 25.042 ve 26.502 poz no'lu imalatlar arasındaki fark gibi düşünülüp kesilmesinin, ödemelerle ilgili olan sözleşme, şartname, birim fiyatlar, birim fiyat tarifleri, rayiçler ve Bayındırlık İşleri Genel Şartnamesi hükümlerine uygun düşmeyeceğini, bu iki pozun bünyesinde bulunan imalat ve malzemelerin farklılık arz etmekte olduğunu, 26.502 poz no'lu imalatın kontrol amiri ve idare tarafından inşaatta yaptırılmış olduğunu, geçici ve kesin kabul heyetleri tarafından kabulü yapılarak varlığının tespit edilmiş olduğunu, 26.502/A poz no'lu analize göre yapılan, yeni fiyat ile işteki toplam fazla ödemenin 932.221.328.-TL olduğunu belirtmekte olup, bu nedenle tazmin hükmünün bozulmasını talep etmektedir. Dilekçinin bağlı olduğu Bayındırlık ve İskan İl Müdürlüğüne yapılan karşılamada, ilgili inşaatlarla ilgili olarak, Sayıştay Başkanlığına temyiz dilekçesi sunan kişilerce yapılan savunmaların, il müdürlüğüne yapılan inceleme ve araştırmasında, ilgili teknik elemanların Sayıştay Başkanlığına sunmuş olduğu temyiz dilekçesi ve eklerinde belirtilen hususların Bayındırlık ve İskan Bakanlığı genelgelerine, sözleşmelere B.İ.G. Şartname hükümlerine, daha önce Sayıştay Başkanlığınca gönderilen sorgu ve ilamlarda belirtilen hükümlere uygun olduğu belirtilmektedir. Kaplama Malzemesi Genel Teknik Şartnamesinde, beton yer döşeme kaplama malzemeleri genel bir ad altında, "beton döşeme kaplama plakları" olarak belirtilmekte ve beton plaklar; taşların tabi ve suni olarak

parçalanması ile meydana gelen agregaya, istenildiğinde madeni boyalarda katılmak suretiyle bir veya iki tabaka halinde, normal veya beyaz çimento harcı ile imal edilen karosiman, karo mozaik, iri taneli suni mermer olarak tanımlanmaktadır. Genel Teknik Şartnamenin 19.1, 19.2 ve 19.3 no'lu maddelerinde görünüm özellikleri ve agrega büyüklüğü açısından beton plaklar ikiye ayrılmıştır. Karo mozaikler: 10mm büyüklüğe kadar agrega ile 20-25 mm kalınlıkta bir veya iki tabaka halinde, üst tabaka kalınlığı karonun hiçbir yerinde 10 mm den az olmayan, genellikle 20*20 cm boyutunda olmakla birlikte çeşitli boyut ve şekilde plaklardır. Suni mermer plaklar ise 30*30 cm boyutunda, genellikle konkasörden çıkan agrega ile yapılan iki tabaka halinde, imal edilen plaklardır. Teknik özellikler açısından ise karo mozaik ve suni mermer plak için 19.4 maddesinde genel, 19.12. maddesinde ise suni mermer plak için ayırt edici özelliklere yer verilmektedir. 19.12 maddesinde suni mermer plakların standart ölçülü olanların 500 tonluk bir tazyik altında, çelik kalıplar içerisinde prefabrike olarak, standart ebat dışındakilerin ise vibrasyon usulü ile imal edileceği belirtilmekte ve 19.12. maddenin bendlerinde suni mermerin teknik özellikleri sıralanmaktadır. 19.4 maddesinde bütün beton plaklar için teknik özellikler ortak verilirken 19.12. maddede ise ayrıca suni mermerin teknik özelliklerine yer verilmektedir. 26.501 ve 26.502 no'lu suni mermer piriçli plaklarla döşeme kaplama yapılması imalat pozlarında yer alan 04.716/A,B poz no'lu suni mermer ile 26.041 ve 26.042 no'lu karo mozaik döşeme kaplama yapılması imalat pozlarında yer alan 04.412/A,B poz no'lu karo mozaik aynı TSE numarasına sahip olup her ikisinin de TS numarası TS213'tür. TS.213 Standardı incelendiğinde, Suni mermer plak için genel olarak "üst tabakasında istenilen büyüklükte plak agregası kullanılarak, gerektiğinde renk maddesi de katılarak imal edilen, su emmesi düşük, görülen yüzeyin aşınması az, cilalanabilirliği yüksek döşeme plağı" ifadesi ayırt edici olarak yer alırken, standart kapsamında yapılacak deneyler; 1-Görünüş Özelliği 2-Biçim ve Gönyeden Sapma, 3-Yüzey Düzgünlüğü, 4-Yüzey Parlaklığı, 5-Su Emme, 6-

Eğilmede Çekme Mukavemeti, 7-Aşınmaya Dayanıklılık, 8-Rengin Işığa Dayanıklılığı, 9-Dona Dayanıklılık, olarak sıralanmaktadır. Sıralanan deneylerden suni mermer plak için ayırt edici deneyler; 4-Yüzey Parlaklığı (35 glostan az olmamalı), 5-Su Emme (En çok %5), 7-Aşınmaya Dayanıklılık (50 cm² numune yüzeyinde tek plaka 18 cm³ aritmetik ortalama 15 cm³ den fazla olmamalıdır) deneyleridir. Bayındırlık Bakanlığı malzeme rayiç listesinde 04.716 poz no'lu suni mermer rayicinin kullanılabilmesi için şart koşulan deneyle istenen; yukarıda sayılan Yüzey Parlaklığı, Su Emme ve Aşınmaya Dayanıklılık deneylerinin suni mermer için istenen şartları vermesidir. Bu şartları vermeyen beton plakların suni mermer olarak değerlendirilmesi mümkün değildir. Bu şartları sağlamayan beton plaklar aynı TS numarasına sahip olan karo mozaik olarak değerlendirilmek durumundadır. Yine Kaplama Malzemesi Genel Teknik Şartnamesinin 19.14'üncü maddesinde karo mozaik ve karo siman'ın döşeme imalat şartları, 19.23'üncü maddesinde ise suni mermer plaklarla döşeme kaplaması yapılmasının şartları belirtilmektedir. Bu iki malzemenin döşeme imalatı şartları da bir birinden farklılık arz etmektedir. Gerek 26.501 ve 26.502 pozları ile 26.041 ve 26.042 pozlarının birim fiyat tarifleri ve analizlerinde gerekse Kaplama Malzemesi Genel Teknik Şartnamesinde karo mozaik ve suni mermer döşeme kaplaması imalatları farklı olarak tarif edilmiştir. Suni mermer plak için deney şartının birim fiyat tarifi veya analizinde değil de rayiç listesinde şart koşulmuş olması bu deney şartlarını taşımayan beton plak için 04.716 poz no'lu rayicin kullanılamayacağı anlamına gelir. Bayındırlık İşleri Genel Şartnamesinin 20'nci maddesinde "Keşif özetinde veya birim fiyat cetvelinde fiyatı gösterilmemiş olup da yapılması idarece istenen...." demek suretiyle idarenin inşaatın her hangi bir aşamasında yeni bir imalatın yapılmasını isteyebileceği açık bir şekilde ifade edilmiştir. Bu durumda idarenin Kaplama Malzemesi Genel Teknik Şartnamesinin 19.23'üncü maddesinde ve 26.501 ve 26.502 poz no'lu imalatların birim fiyat tariflerinde belirtilen şart ve şekillerde karo mozaik döşeme imalatı gerçekleştirilmesini

müteahhitten isteme hak ve yetkisi mevcuttur. Karo mozaik döşeme kaplamasının şart ve şekilleri ile suni mermer döşeme kaplaması şart ve şekilleri farklı olması nedeniyle idare tarafından 26.501 veya 26.052 poz no'lu imalatlar şartlarında gerçekleştirilmesi istenen beton plak döşeme imalatında kullanılan beton plak malzemenin 04.716 poz no'lu suni mermer şartlarını yapılan deney sonucu sağlamadığının anlaşılması durumunda yapılacak olan BİGŞ'nin 20'nci maddesi çerçevesinde yeni birim fiyat oluşturulmasıdır. Her ne kadar kullanılan beton plak malzeme yapılan bu deney sonucunda karo mozaik olarak çıkmış olsa da yapılan imalat Kaplama Malzemesi Genel Teknik Şartnamesinin 19.23'üncü maddesinde ve 26.501 ve 26.502 poz no'lu imalatların birim fiyat tarifleri ve analizlerinde belirtilen şart ve şekillerde gerçekleştirilmiş olduğundan yapılan imalatın 26.041 veya 26.042 pozları birim fiyat tarif ve analizlerine uyduğunun söylenmesi mümkün olmaz. Bu nedenle yapılan beton plak döşeme imalatında kullanılan beton plak malzemenin 04.716 poz no'lu suni mermer şartlarını yapılan deney sonucu sağlamadığının anlaşılması veya bu deneyin yaptırılmamış olması durumunda idarenin hangi şartlarda imalatın gerçekleştirilmesini istediğidir. 26.041 veya 26.042 pozlarının birim fiyat tariflerinde belirtilen şartlarda gerçekleştirilen beton plak imalatları için bu pozlardan, 26.501 veya 26.502 pozlarının tariflerinde belirtilen şartlarda gerçekleştirilen imalatlar için bu pozların analizlerinde yer alan 04.716/A,B rayiçlerinin 04.412/A,B rayiçleri ile değiştirilmesi ile elde edilecek yeni birim fiyat üzerinden ödeme yapılması gerekecektir. Yukarıda açıklanan sebeplerle dilekçi talebinin kabulü ile- liraya ilişkin tazmin hükmünün mevzuata uygun bulunan- lira düşüldükten sonra kalan,- liranın düzeltilmek suretiyle tasdikine, karar verildi.]]>