

ASFALT



AYBERK ÖZCAN

Yönetim Kurulu Başkanı

Ahmet Tuncer Ertan

Başkan Vekili

Deha Emral

Başkan Vekili

Tahir Çelik

Başkan Vekili

Onur Pekgöz

Sekreter Üye

İbrahim Yaykiran

Muhasip Üye

Ahmet Ağırman

Üye

İhsan Çetinceviz

Üye

Derya Şenyay

Genel Sekreter

Zeliha Temren

Teknik Uzman

Gülay Malkoç

Teknik Uzman

Seray Toraman

Asistan

Yönetim Yeri

Küpe Sokak No: 10 / 3

06700 GOP/ANKARA

Tel: 0.312.447 42 25

Faks: 0.312.447 42 26

www.asnud.org.tr

asfalt@asnud.org.tr

ASMÜD 6. Argus Avrupa Bitüm Konferansı'nda

Argus tarafından 10-11 Haziran 2015 tarihlerinde İstanbul'da düzenlenen 6. Avrupa Bitüm Konferansında ASMÜD konuşmacı ve panelist olarak yer aldı. >3



9. EAPA Sempozyumu İstanbul'da Düzenlendi

Geleneksel olarak düzenlenen EAPA Sempozyumlarının 9.su, Türkiye Asfalt Müteahhitleri Derneği-ASMÜD'ün Yönetim Kurulu Başkanı Ayberk Özcan'ın EAPA Başkanlığına seçilmesi nedeni ile 4 Haziran 2015 tarihinde İstanbul'da gerçekleştirildi. >4-5



3. Uluslararası Kamu İhale Sempozyumu'nda ASMÜD Sektörün Sorunlarını Aktardı

Kamu İhale Kurumu tarafından 11-12 Mayıs 2015 tarihlerinde Ankara'da düzenlenen 3. Uluslararası Kamu Alımları Sempozyumu'nda ASMÜD sektörün sorunlarını aktardı. >6-7



Karayollarında İlk İlık Karışım Asfalt Deneme Çalışması Yapıldı

Karayolları Genel Müdürlüğü Ar-Ge Dairesi Başkanlığı ile TÜBİTAK MAM Kimya Enstitüsü tarafından yürütülmekte olan "İlık karışım asfalt katkıları üretim teknolojilerinin geliştirilmesi" projesi kapsamında ılık karışım asfalt denemesi yapıldı. >9



Değerli Meslektaşlarım,

Yıllardır ülkemiz asfalt endüstrisini, başta Avrupa olmak üzere diğer kıtalarda da başarılı bir şekilde temsil etmek ve güçlü iletişim sağlamak hedefleri arasında bulunan derneğimiz, Avrupa Asfalt Üstyapı Birliği- EAPA üyesi olarak kurduğu güçlü iletişim ve başarılı girişimleri ile Avrupa'da endüstrinin sesi olan bu şemsiye kuruluşla birlikte birçok önemli aktiviteye imza atmış ve atmaya da devam etmektedir.

Gururla belirtmek isterim ki, bir sivil toplum kuruluşu olarak, uluslararası platformlarda hem yer aldığımız aktiviteler, hem de görev üstlendiğimiz pozisyonlarla sadece endüstrimizin değil, ülkemizin de en iyi şekilde tanıtılmasını sağlıyor ve bu girişimler, bizlere başarı yankıları ile geri dönüyor.

EAPA Başkanı olarak sadece Avrupa değil, aynı zamanda tüm kıtalardan asfalt birliklerinin temsil edildiği Küresel Asfalt Üstyapı Birliği-GAPA'nın yönetsel sorumluluğunu da üstlendiğimizden, tüm dünyada yol ve asfalt alanındaki gelişmeleri yakından izleyebilme şansına sahip oluyoruz.

Dünya asfalt endüstrisinde ülke olarak yerimizi saptayabilmek ve ülke içinde endüstrimize daha fazla yararlı olabilmek için gayret gösterirken, diğer taraftan da Avrupa'da kurduğumuz başarılı ilişkilerle, yer aldığımız organizasyonlara da katkıda bulunuyoruz. Bunun en son örneğini ise geçtiğimiz Haziran'da İstanbul'da yaşadık. Geleneksel olarak düzenlenen EAPA Sempozyumlarının 9.su, EAPA Başkanlığına seçilmem nedeni ile ülkemizde, 4 Haziran 2015 tarihinde İstanbul'da gerçekleşti.

9. EAPA sempozyumunda bir ilki gerçekleştirerek, Avrupa Parlamentosu Üyesi ve Avrupa Ulaştırma ve Turizm (TRAN) Komitesi Başkan Yardımcısı İsmail Ertuğ'un açılış konuşması yapmak üzere sempozyumumuza katılımını sağladık ve böylece sempozyuma AB ülkelerinden katılan uzmanlara, birliğin ulaştırma politikalarını ve yaklaşımlarını ilk ağızdan dinleyebildikleri ve sorularına cevap alabildikleri son derece ilgi çekici bir fırsat sunduk.

Bu noktada, etkinliğimize katılmayan sektör temsilcilerimize ulaşması amacı ile açılıştan EAPA başkanı olarak yaptığım konuşmadan bir kesiti sizlerle paylaşmak istiyorum:

".....Bugün burada, kendi ülkemde, çoğunluğu Avrupa'dan olmak üzere 20 farklı ülkeden, 100'den fazla katılımcıyı ağırlamaktan büyük memnuniyet duymaktayım.

Ayrıca, Avrupa Parlamentosu Üyesi, Sosyal Demokrat Parti Sözcüsü ve TRAN Komitesi Başkan Yardımcısı İsmail Ertuğ'un da aramızda olmasından EAPA olarak gurur duyuyor, burada bizlere önemli mesajlar aktaracak olan Sayın Ertuğ'a davetimizi kabul ettiği için teşekkür ediyoruz.

Bakanlıklardan, yol idarelerinden, asfalt ve yol alanında çalışan firmaların temsilcilerinden, üniversitelerden ve bitüm endüstrisinden Sempozyumumuza katılan tüm konuklara hoş geldiniz diyor, EAPA



Ayberk Özcan

ASMÜD Yönetim Kurulu Başkanı

üyesi dernek ve birliklerinin temsilcilerini de aramızda görmekten duyduğum mutluluğu iletmek istiyorum.

Bugün bu sempozyumda EAPA; Avrupa asfalt endüstrisinde mevcut ve geleceğe yönelik konulara ilişkin en son gelişmeleri aktarmayı, sorunlara ilişkin çözüm önerileri sunmayı amaçlayarak, endüstride güçlü bir iletişim ağı kurulmasını ve bu yolla bilgi alışverişinin başarılı bir şekilde sağlanmasını hedefliyor. Bu konuları, bizlere aktarmak üzere alanında uzman değerli konuşmacıların aramızda olmasından gurur duyduğumu da belirtmek isterim.

Sempozyumumuzda yer alan dört oturumda endüstrimizi en çok ilgilendiren konularda 12 sunum gerçekleştirilecek, teknik sunuların yanı sıra sosyal medyanın önemi, EAPA'nın da yer aldığı Asfaltın Avantajları kampanyasındaki gelişmeler ve ayrıca ağırlamaktan büyük bir memnuniyet duyduğumuz, ömrünü asfalta adanmış Profesör Andre Molenaar'ın "Asfaltla Yaşam" hakkındaki yorumları eğlenceli ve ilgi çekici bir sunumla bizlere aktarılacaktır. Teknik

sunularda; "Ilık Karışım Asfalt" ve bu malzemenin dünyadaki başarı hikayeleri, Avrupa Birliği'nden ve EAPA Komitelerince yürütülen çalışmalar, Avrupa araştırma aktiviteleri, Çevresel Ürün Deklarasyonları ile bitüm konuları, yol bakımı, asfaltın geri dönüştürülmesi ve yeniden kullanımı, kaplamalarda emülsiyon uygulamaları hakkında bilgileri dinleme fırsatı bulacağız.

Etkinlik boyunca ziyarete açık olacak sergimizde yer alan firmaları ziyaret ederek, hizmetleri konusunda bilgi alma ve iletişim kurma fırsatı bulabileceğinizde de dikkat çekmek istiyorum.

EAPA Başkanı olarak, EAPA 2015 Sempozyumuna katkı sağlayan ve sponsor olan MeadWestvaco firmasına da verdikleri destek için özellikle teşekkür ediyor, EAPA'nın bu aktivitesine ülkemizden katılıma destek olan ASMÜD üyelerine de müteşekkirdiğimizi belirterek, burada bulunan herkesin faydalanabilecekleri bilgiler edineceği ve iletişim ağlarını geliştireceği bir gün diliyorum".

Bu aktivitenin ardından, katılımcılar tarafından yapılan değerlendirmelerin sonucunu da sizlerle paylaşmak istiyorum. 9. EAPA Sempozyumunun bir öncekilerden hem sosyal hem de sunumlar açısından çok daha yüksek puan alması ve her bir kalemdeki başarı notunun çok yüksek olması bizlere ayrı bir keyif ve motivasyon verdi.

Çabaların ve emeklerin karşılığının alındığı, nice verimli aktivitelerde buluşmayı dilerken, bizlere bu gururu yaşatma fırsatı tanıyan değerli üyelerimize ve tüm endüstri taraflarına teşekkürlerimi iletiyorum.

Saygılarımla.

ASMÜD 6. Argus Avrupa Bitüm Konferansı'nda



Bitüm, akaryakıt, enerji, petrokimya ve benzeri endüstri alanlarında çalışan uzmanları bir araya getirerek, uluslararası platformlarda bilgi paylaşımının sağlanmasını amaçlayan hizmetler sunan ARGUS, düzenli olarak organize ettiği aktivitelerden, bitüm konuları ile ilgili 6. Konferansı 10-11 Haziran 2015'de İstanbul'da düzenledi.

ARGUS tarafından, ASMÜD'ün ülkemizde asfalt alanında faaliyet gösteren tek şemsiye kuruluş olması nedeni ile bu aktiviteye desteği talep edildi, ayrıca Dernek bitüm uzmanı Gülay Malkoç kongreye konuşmacı ve panelist, dernek Başkanı ve Genel Sekreteri de katılımcı olarak davet edildi.

Bu buluşmada, başta Avrupa'dan rafineri temsilcileri olmak üzere, malzeme ve ekipman üreticisi firmalar, bitüm endüstrisi ile ilişkili 200'den fazla katılımcı bir araya gelerek, bitüm dünyasında yaşanan teknik ve ekonomik gelişmeleri değerlendirdi.

ARGUS yetkililerince saptanan,

- Türkiye'de PPP projeleri, endüstrilere göre dağılımı ve ilgili kanunlar,
- BOT uygulamalarında karşılaşılan güçlükler, bu güçlüklerin aşılmasına ait örnekler,
- İnşaat sektöründe BOT yasal düzenlemeleri ve yürütülen mega projeler,
- Ülkemizde karayolu ağı ve 2023 hedefleri
- Türkiye asfalt endüstrisine ait genel bilgi: Asfalt yol yapımında kullanılan malzemeler, katkıları, ürün miktarları, ürün standartları, vb.



ASMÜD Genel Sekreteri Derya Şenayay ve uzman Gülay Malkoç Eurobitume ve IBEF'in yeni Başkanı Siobhan McKelvey ile birlikte

- Polimer modifiye bitüm ile kaplama sınıfı bitüm standartlarının ülkemizdeki durumu,
 - Avrupa'dan 11 ayrı ülke temsilcilerinin yer aldığı ve ASMÜD'ün de dahil olduğu, asfaltın performansını bitüm özellikle ilişkilendirmeyi hedefleyen FunDBits projesi,
 - Ülkemiz asfalt endüstrisinde fırsatlar ve aşılması gereken zorluklar
- konularında ASMÜD'den talep edilen bilgiler, dernek uzmanı Gülay Malkoç tarafından başarılı bir sunumla katılımcılara aktarıldı.

Katılımcıların beğenisini toplayan sunumun ardından, "Avrupa'da bitüm ve asfalt yol uygulamalarında stratejik planlama ve Avrupa'da yol ağının geliştirilmesi" konulu panelde, Brüksel'den Avrupa Yol Federasyonu-ERF Genel Direktörü Christophe Nicodeme ile İsviçre'den yol bakımı konusunda Ulusal Koordinatör olan Jan-Erik Lundmark ile birlikte yer alan ASMÜD uzmanı, bu platformda da bilgi paylaşımında bulundu.

Bitüm ve asfalt endüstrisinin Avrupa'daki konumuna odaklı birçok başarılı sunumun gerçekleştiği bu aktivitede, Avrupa Yatırım Bankası adına konuşan Lara Tassan Zanin, Avrupa Yol Federasyonu-ERF Genel Direktörü Christophe Nicodeme, Avrupa Bitüm Birliği-Eurobitume ve Uluslararası Bitüm Emülsiyonları Federasyonu-IBEF'in yeni Başkanı Siobhan McKelvey gibi önemli isimlerle iletişim gerçekleştiren ASMÜD, etkinliğe katılan çok sayıda uzman ve yöneticiler ile ülkemiz asfalt yol endüstrisinin geleceğe yönelik bilgilendirme ihtiyaçları için girişimlerde bulundu.

Bu çerçevede, Avrupa Bitüm Emülsiyonları Federasyonu Siobhan McKelvey ve Federasyonun yönetici direktörü Étienne Le Bouteiller ve federasyonun Türkiye'den tek üyesi olan ENFALT firma yetkililerinin de katılımı ile yapılan toplantıda, 24 Kasım 2015'de Ankara'da ASMUD önderliğinde "Yolların Korunması" başlıklı bir etkinlik düzenlenmesi konusunda görüş birliğine varıldı.



Soldan Sağa: IBEF Direktörü Étienne Le Bouteiller, ERF Genel Direktörü Christophe Nicodeme,, ASMÜD Genel Sekreteri Derya Şenayay, Avrupa Yatırım Bankası Ankara Temsilcisi Lara Tassan Zanin

9. EAPA Sempozyumu İstanbul'da

Geleneksel olarak düzenlenen EAPA Sempozyumlarının 9.su, Türkiye Asfalt Mühendisleri Derneği-ASMÜD'ün Yönetim Kurulu Başkanı Ayberk Özcan'ın EAPA Başkanlığına seçilmesi nedeni ile 4 Haziran 2015 tarihinde İstanbul'da gerçekleştirildi.

Avrupa asfalt endüstrisinin güvenilir sesi olan Avrupa Asfalt Üstyapı Birliği –EAPA'nın, ASMÜD işbirliği ile düzenlediği ve ana teması **"Avrupa Asfalt Endüstrisinden Haberler ve Çözüm Önerileri"** olarak belirlenen EAPA 2015 Sempozyumunun açılışı, bu sayımızın ikinci sayfasında detayı verilen Ayberk Özcan'ın yapmış olduğu konuşma ile gerçekleştirildi.

Açılışı 3 Haziran'da verilen bir gala yemeği davetiyle başlayan ve sergi alanında verilen bir kokteyle sona eren sempozyum, ülkemiz karayolu endüstrisi temsilcileri ile Avrupa'dan 110'dan fazla uzmanın yanı sıra, ilk kez Avrupa Parlamentosu'ndan bir üyeyi de ağırladı.

Sempozyuma davetli konuşmacı olarak katılan Avrupa Parlamentosu üyesi ve Avrupa Ulaştırma ve Turizm (TRAN) Komitesi Başkan Yardımcısı, Sosyal Demokratlar Sözcüsü İsmail Ertuğ, Avrupa Birliği ve Avrupa Parlamentosu'nun işleyiş, yetki ve sorumluluklarına ait genel bilgi vererek, ulaştırma alanına ve karayolu taşımacılığına ait önemli verileri de bu etkinlik aracılığı ile endüstri tarafları ile paylaştı.

Ertuğ, konuşmasında Trans-Avrupa Ulaştırma Ağı, Bağlantılı Avrupa Hatları ve Stratejik Yatırımlar için oluşturulan Avrupa Fonu (EFSI) konularından bahsederek, AB Yatırım Programında paranın reel ekonomiye ulaşmasının sağlanması için stratejik projelere yatırımların teşvik edilmesinin amaçlandığını ve önümüzdeki üç yıl içinde en az 315 milyar Euro'luk ek kamu ve özel sektör yatırımının hedeflendiğini aktardı. Ayrıca,



EFSI adlı Avrupa Fonu'nun, mevcut başarısız yatırımların yol açtığı sorunları aşmak üzere, riskler olarak piyasa boşluklarını doldurmayı ve böylece özel yatırım ve diğer ilgili kamu finansmanını harekete geçirmeyi hedeflediğini de sözlerine ekledi. Parlamenter Ertuğ, Avrupa Birliğini temsil eden politikacıların, ulaştırma

altyapısının iyileştirilmesinin aciliyetinin farkında olduklarını, bu alandaki eksikliklerin giderilmesine yönelik olarak Brüksel'de karar mercileri ile endüstri temsilcilerinin bir araya gelerek, sorunların dile getirileceği platformların oluşturularak gereken iletişimin kurulmasının önemini vurguladı. Bu noktada Ertuğ, endüstriyi temsil eden tarafların bir sivil toplum çatısı altında birleşmesinin önemine de değinerek, bu sempozyumun da bu anlamda önemini yüksek olduğunu vurguladı.

EAPA üyelerinin çoğunlukta olduğu bir serginin de yer aldığı sempozyumda, endüstriyi ilgilendiren teknik konuların yanı sıra, İspanya Asfalt Üreticileri Birliği Başkanı Juan-José Potti'nin "Asfalt üstyapılarla ilgili-nenleri sosyal medya aracılığıyla bilgilendirme" adlı sunumu ve Delft



3. Boğaz Köprüsü Şantiyesine Teknik Gezi



3. Boğaz Köprüsü Şantiyesine Teknik Gezi



endüstrisindeki ilgi çeken araştırmalar, Çevresel Ürün Beyanı ve bitümlü bağlayıcıların özelliklerinin tespiti, bakım uygulamalarının önemi, Geri Dönüşüm ve Soğuk Karışımlar gibi güncel konular katılımcılar tarafından ilgi ile izlendi.

ASMÜD'ün organizasyonu ve Karayolları 1. Bölge Müdürlüğü'nün ev sahipliğinde gerçekleştirilen İstanbul 3. Boğaz Köprüsü Şantiye Ziyareti ve bu ziyaret sırasında yapılan teknik sunular katılımcılar tarafından son derece ilgi çekici bulundu. EAPA, ASMÜD ve sempozyum katılımcıları, bu şantiye ziyareti sırasında Karayolları 1. Bölge Müdürlüğü tarafından gösterilen ilgi ve misafirperverliğe teşekkürlerini sundular.

Katılımcılara Avrupa'daki gelişme ve eğilimler konusunda görüş alışverişini yapma fırsatı sağlayan, gerek teknik, gerekse sosyal içerik açısından oldukça tatmin edici bulunan yol ve asfalt endüstrisi için önem arz eden bu organizasyonun her aşamasında yer alan ASMÜD'ün, sempozyumun başarıyla sonuçlanmasına yol açan girişimleri takdirle karşılandı.

Teknoloji Üniversitesi'nden Emekli Profesör André Molenaar'ın "Asfaltla Yaşam" adlı sunumu gibi sosyal içerikli konular katılımcılar tarafından son derece ilgi çekici bulundu.

Ülkemizden ASMÜD'ün daveti ile Karayolları Genel Müdürlüğü'nden 20'in üzerinde uzman ile, üniversiteler ve özel sektörden de katılım sağlanan Sempozyumun teknik oturumlarında ise ABD'de yaygın olarak kullanılan, ancak Avrupa asfalt endüstrisi tarafından da çevreci bir çözüm olarak görülse de henüz yaygınlaşmayan "İlık

Karışım Asfalt" konusunda bir konuşma yapan EAPA Teknik Komite Başkanı, Colas (Fransa)'dan Jean-Paul Michaut, gelişmeleri ve uygulamaları aktararak, sunulan bilgilerin Avrupa'da ilık karışım asfalt uygulamalarını teşvik etmesini temenni etti.

Sempozyumun "Avrupa Birliği'nden ve EAPA Komitelerinden Haberler" ile "Avrupa Asfalt Endüstrisindeki Eğilimler" başlıklı diğer teknik oturumlarında ise çeşitli ülke temsilcileri başarılı ve yararlı sunumlar gerçekleştirdiler.

Ayrıca uzmanlarca aktarılan, EAPA komitelerince yürütülen çalışmalar, Avrupa'da yol



Avrupa Parlamentosu üyesi
İsmail Ertuğ

3. Uluslararası Kamu İhale Sempozyumu'nun

Kamu İhale Kurumu'nca düzenlenen 3. Uluslararası Kamu Alımları Sempozyumu 11-12 Mayıs 2015 tarihlerinde Ankara'da yapıldı. Açılışı Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanı Feridun BİLGİN tarafından yapılan sempozyumda;

- "Kamu Alımlarına Uluslararası Yaklaşımlar ve Türkiye'nin Konumu",
- "Yapım İşleri İhale Süreçlerinin Değerlendirilmesi",
- "Mal ve Hizmet Alımı İhale Süreçlerinin Değerlendirilmesi",
- "Şikayet Sisteminin Etkinliği"
- "Enerji, Su, Ulaştırma ve Posta Sektörleri Alımları"

konuları ele alındı.

Açılışta yaptığı konuşmada Bakan Bilgin, ekonomide yapılan temel dönüşümlere rağmen kamunun halen önemli bir mal, hizmet ve yapım işleri alıcısı olduğunu, son 12 yılda 223 milyar liralık yatırım harcaması yaptıklarını belirtti.

Bilgin, Kamu İhale Kurulu kararlarının yargıyla olan ilişkisine yönelik düzenlemeler yapılması gerektiğini belirterek, "Önemli projelerin tamamı yargıya götürülmekte bu ise işlerimizi önemli ölçüde aksatmaktadır. Şikayet hakkının kötüye kullanılmasının süreçleri uzatarak kamuya ek maliyetler getirmektedir." diye konuştu.

Bilgin, "Katılımcılığın, şeffaflığın ve güvenin sağlanması bakımından ihale mevzuatında çok ciddi değişiklikler yapılmalı" diyerek, aşırı düşük



ve yüksek fiyatlandırmaların, ihalelerin sağlıklı yürütmesindeki en önemli engellerin başında geldiğini ve ihalelerde yaklaşık maliyetin hesaplanması ve gizliliği konusunda da bazı çalışmalar yapılması gerektiğini vurguladı.

Kamu İhale Kurumu Başkanı Mahmut Gürses ise yaptığı konuşmada; Kanunun on üç yıllık

uygulama sürecinden elde edilen deneyimlerden söz ederek, mevzuatın aksayan yönleriyle ilgili çalışmaların sürdürüldüğünü ifade etti. Özellikle; sektörel alımlara ilişkin düzenlemelerin yapılması, eşik değer altı alımlara ilişkin rejimin farklılaştırılması, şikayet inceleme süreci ve bunu takip eden idari yargı sürecinin hızlandırılması, aşırı düşük tekliflere ilişkin düzenlemenin gözden geçirilmesi, yerli üretimin desteklenmesi, uluslararası alanda kullanılan farklı alım teknikleri ve benzeri konularda günümüz ihtiyaçlarına uygun ve Avrupa Birliği mevzuatıyla uyumlu yeni kanun çalışmasında önemli bir mesafe alındığını belirtti.

"Bu sempozyumu sürekli iletişim halinde olduğumuz paydaşlarla ortak bir platformda fikir alışverişine imkân sağlaması düşüncesiyle tertip etmiş bulunuyoruz." dedi.

Kamu kurum ve kuruluşları ile sivil toplum örgütleri ve uluslararası kuruluşların temsilcilerinin yer aldığı sempozyumun "Yapım İşleri İhale Süreçlerinin Değerlendirilmesi" oturumunda inşaat sektörü adına Türkiye Müteahhitler Birliği, İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası,



nda ASMÜD Sektörün Sorunlarını Aktardı



Türkiye Asfalt Müteahhitleri Derneği ve Türk Müşavir Mühendisler ve Mimarlar Birliği yapım işi ihalelerinde kanundan kaynaklanan sorunlar ve çözüm önerilerini sunmuşlardır. Bu oturumda ASMÜD Yönetim Kurulu Başkanı Ayberk Özcan yaptığı konuşmada, sektörün sorunlarını açıkladı ve aşağıda belirtilen önerileri sundu:

Ekonomik ve mali yeterlilik kriterleri

- Yapım işinin uygun bedelle ve kaliteli bir şekilde zamanında tamamlanması için üstlenicinin ekonomik ve mali yeterliliği ile mesleki ve teknik yeterliliğinin nisbi ağırlıklarının eşdeğer olması,
- Toplam cirosunun en az %50'sinin yapım işi cirosu olması şartının aranması,

Yaklaşık maliyet

- Yaklaşık maliyetin doğru belirlenmesi için kesin veya uygulama projesi ile ihaleye çıkılmasının sağlanması,
- Yaklaşık maliyetin idarece hizmet alımı yapılarak, piyasa rayıcı değerlerini yansıtan detaylı bir fiyat araştırması ile belirlenmesi,

- AB ülkelerinde uygulandığı gibi yaklaşık maliyetin ihale öncesinde açıklanması,

Tekliflerin değerlendirilmesi, aşırı düşük teklifler

- Tekliflerin değerlendirilmesi ve aşırı düşük sınıır değer tespit yönteminin geliştirilerek aşırı düşük fiyatlarla ihale alınmasının önlenmesi,
- Yapım işlerinde sınır değer tespitinde kullanılan N katsayısının, üstyapı işlerinde olduğu gibi, en fazla 1 alınması,
- Ekonomik açıdan en avantajlı teklifin belirlenmesinde sadece fiyat değil, fiyat dışı faktörlerin de dikkate alınması,
- Sadece sınır değer altında kalan tekliflerin değil sınır değer üzerinde kalan tekliflerin de her bir iş kalemi bazında değerlendirilerek sorgulanması,
- Aşırı düşük tekliflerin yarattığı risklerin ortadan kaldırılmasında etkin olan "Kefalet Teminatı" yönteminin uygulanması,

İhalelere itiraz/şikayet başvuruları,

- Haksız itiraz ve şikayet mekanizmasının

suistimal edilmesinin önlenmesi için başvuru bedellerinin yükseltilmesi,

- Tüm itirazların ilk aşamada yapılmasının sağlanarak ihale sürecinin kısaltılmasının sağlanması.

Sayın Özcan konuşmasının sonunda yürürlüğe girdiği tarihten bu yana sürekli değişiklik yapılan ancak sorunların çözülmediği Kamu İhale mevzuatının tamamen iptal edilerek, FIDIC sözleşme ve şartnamelerine uygun olarak yeni bir düzenlemenin yapılmasının daha uygun olacağını vurguladı.

Sempozyuma katılan ilgili kamu kurumları ve sektör temsilcileri kamu ihalelerinde katılımıcılığın, şeffaflığın ve güvenin sağlanması için ihale mevzuatında önemli değişiklikler yapılması gerektiği konusunda ortak bir sonuca ulaşmışlardır.

Sempozyum sonrasında Kamu İhale Kurumu tarafından hazırlanan ikincil mevzuata ilişkin taslak ilgili kamu kurumları ve sektör temsilcilerinin görüşlerine sunulmuştur. ASMÜD, INTES ve TMB'nin birlikte oluşturdukları ortak görüş ve öneriler Kamu İhale Kurumuna iletilmiştir.



IBEF Başkanı
Jean-Claude Roffe

ASMÜD Başkanı
Ayberk Özcan

ENFALT Yön. Kur. Başkanı
Engin Tataroğlu

Uluslararası Bitüm Emülsiyonları Federasyonu Başkanı'nın ASMÜD Ziyareti

Uluslararası Bitüm Emülsiyonları Federasyonu-IBEF Başkanı Jean-Claude Roffe ile federasyonun Türkiye'den tek üyesi olan ENFALT firması Yönetim Kurulu Başkanı Engin Tataroğlu, ülkemizde asfalt sektörünü temsil eden bir sivil toplum kuruluşu olan ASMÜD'le işbirliği geliştirmek amacı ile 25 Mayıs tarihinde Derneğin Yönetim Kurulu Başkanı Ayberk Özcan'a bir ziyaret gerçekleştirdi.

Bu ziyarette, dünyada "sürdürülebilirlik yaklaşımı" kapsamında "Yolların Korunması"nın önemi dile getirilmiş ve teknik, ekonomik ve çevresel avantajları nedeni ile giderek önem kazanan asfalt

emülsiyonlarının dünyadaki durumu dile getirildi.

Yapılan ziyarette Ülkemizde asfalt emülsiyonu kullanılarak gerçekleşen uygulamaların daha başarılı olması ve emülsiyonların farklı uygulamalarda diğer bağlayıcılara alternatif olarak kullanılmasının, birçok açıdan avantaj sağlayacağı görüşülmüş ve bu konulardaki en son gelişmeleri paylaşmak üzere ASMÜD önderliğinde Ankara'da bir etkinlik düzenlemesi planlandı.

Toplantının ardından söz konusu etkinliğin içeriğinin saptanması amacı ile ASMÜD, Karayolları Genel Müdürlüğü, Ar-Ge Dairesi Başkanlığı ile görüşerek, düzenlenecek aktivitede yer almasında

yarar görülen konular hakkında bilgi alışverişinde bulundu.

IBEF ve KGM ile yapılan görüşmeler sonucunda, yurtiçi ve dışından konuşmacıların yer alacağı taslak program belirlenerek, aktivitenin Karayolları Genel Müdürlük tesislerinde, 24 Kasım 2015'de düzenlenmesine karar verilmiştir.

"Yolların Korunması" başlığı altında düzenlenecek etkinlikte, simültane tercüme de sağlanacaktır.

Konu hakkındaki gelişmeler ve etkinlik programı bültenlerimizin gelecek sayılarında yer alacaktır.

İlk karışım asfalt üretim tesisinde karayolcu ve sektör temsilcileri bir arada



Karayollarında İlk Ilık Karışım Asfalt Deneme Çalışması Yapıldı

Karayolları Genel Müdürlüğü Ar-Ge Dairesi Başkanlığı ile TÜBİTAK MAM Kimya Enstitüsü tarafından yürütülmekte olan "İlk karışım asfalt katkıları üretim teknolojilerinin geliştirilmesi" projesi kapsamında geliştirilen sentetik zeolit katkısı ile Ankara Çevre Otoyolunun 400m'lik kesiminde gerçekleştirilen ılık karışım asfalt denemesi Haziran ayında yapıldı. Karayollarında bir ilk olan bu uygulamada yeni geliştirilen sentetik zeolit malzemesi ile ılık karışım olarak taş mastik asfalt üretilmiş ve aşınma tabakası olarak yola uygulanmıştır. Ayrıca

halen piyasada mevcut ithal bir sentetik zeolit olan Aspha_min © ile bu katkıyı karşılaştırmak üzere, söz konusu katkının kullanıldığı kesimin devamında Aspha_min'li Taş mastik asfalt ile de 400 m'lik deneme çalışması yapılmıştır. Yapılan çalışmada, aynı oranda kullanılan her iki katkının üretim ve serme-sıkıştırma sıcaklıklarında farklılık olmadığı tespit edilmiştir.

Deneme kesiminde uygulanan polimer modifiye bitümlü taş mastik asfalt karışımı, sıcak karışım asfalt tekniği ile üretilmiş olsaydı, karışım sıcaklığının 175 C° olması gerekirken,

ilave edilen %0,3'lük katkı ile karışım 150 C°'de üretilenmiştir. Ayrıca sıcak karışım asfalt tekniğinde karışımın sıcaklığı 110 C°'ye düşmeden sıkıştırılması gerekirken, bu teknikle 90C°'ye kadar sıkıştırma uygulanabilmiştir.

Yapılan bu ilk uygulama çalışmasında üretim sıcaklığının azalmasıyla enerji tasarrufunun sağlandığı ve çevreye yayılan emisyonların azaldığı gözlemlenmiştir. Ayrıca ılık karışım asfalt tekniğinin ekonomik, çevresel, sağlık ve güvenlik açısından sağladığı katkılar da ilk kez bu uygulamayla fark edilmiştir.



Sağlanan sıkıştırma oranı, % 98



Silindirin ilk iki geçişinden sonraki karışım sıcaklığı, 123 C°



ASMÜD uzmanı Zeliha Temren uygulamayı yerinde inceledi