# **AMP KURUMSAL YAKLAŞIK MALİYET PROGRAMI**

# **TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

**AMP Kurumsal Yaklaşık Maliyet** programı, 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu’na göre ihalesi gerçekleştirilen, yapım işlerinin ilgili yönetmelik, tebliğ, kararnameler çerçevesinde yaklaşık maliyet düzenlemek için gereken bütün araçları içinde bulunduran komple bir mühendislik çözümüdür.

Programı 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu’na göre “Yapım İşleri” yapan tüm kamu kurum ve kuruluşları, özel kuruluşlar ve bu metotlarla iş yapan özel sektör yüklenicileri kullanabilir. Ayrıca bünyesinde barındırdığı 12 idareye ait 100.000’i aşkın pozun tanım, tarif, analiz ve fiyat bilgileriyle inşaat sektörü ile ilgili herkesin işine yarayacak benzersiz bir kaynak programdır. Modern bir kullanıcı ara yüzüne sahip ve Windows işletim sisteminin standartlarına uygundur, Windows teknolojisinin olanaklarını kullanıcıya kolaylıkla kullandırır.

**AMP Kurumsal Yaklaşık Maliyet** programı ile yapım işleri için resmi kurum ve piyasa fiyatlarını kullanarak “Teklif Birim Fiyat, Anahtar Teslimi Götürü Bedel ve Karma” yaklaşık maliyet yapabilirsiniz. Sihirbaz mantığı ile kurgulanmış program yapısı ile aşırı düşük teklif sorgusu, metraj, nakliye metrajı, vb. birçok işlemi doğru, hızlı ve eksiksiz yapabilirsiniz. Raporları Word, Excel ya da PDF formatında oluşturarak üzerinde istediğiniz düzenlemeleri gerçekleştirebilirsiniz.

GÜVENLİK VE YETKİLENDİRME

* Şifreli program girişi ile yetkisiz kişilerin programa girmesi engellenir
* Yetkili kullanıcı (Yönetici) önderliğinde istenildiği kadar yeni kullanıcı eklenebilir, tanımlı kullanıcılar silinebilir ya da pasif hale getirilebilir
* Kullanıcı tanımları birim bazlı gerçekleştirilir
* Kullanıcılar yetkilerine göre gruplandırılır (Genel Yönetici, Birim Yöneticisi, Standart ve Metrajcı)
* Projeler birim bazlı gruplandırılır, böylece her birimin sadece kendi projelerini görmesi sağlanır
* Proje bazlı yetkilendirme ile kullanıcıların çalışabilecekleri projeler belirlenebilir
* Proje şifreleme ile yetkisiz kişilerin projeyi açmaları önlenebilir
* Proje yedekleme işleminde yedek dosyalar şifrelenebilir böylece yetkisiz kişilerin yedek projeleri açmaları önlenir
* Kullanıcının yetkili olduğu projelerin tamamı tek listede görülebilir
* Kullanıcının yetkili olduğu tüm projelerdeki yetki seviyesi (Proje Yöneticisi, Standart, Metrajcı) tek tuşla değiştirebilir ve yetkisi kaldırabilir
* Çok kullanıcılı sistemlerde, programda çalışan kullanıcılar görülebilir
* Kullanıcı işlemleri (log kaydı) “tarih-saat, proje, çalışılan ekran, işlem tipi, kullanıcı” bilgileri ile kayıt altına alınır
* Projeden silinen pozların ve iş gruplarının bilgileri kullanıcı ve tarih bilgisi ile tutulur ve raporlanır
* İş gruplarının silinmesini ya da sadece poz girişi yapılmış iş gruplarının silinmesi engellenebilir.
* İş grubu bazlı yetkilendirme ile projede yetkili kullanıcıların çalışabilecekleri iş gruplarını belirlenebilir
* Projedeki yetkili kullanıcıların pursantajları görme yetkisi belirlenebilir
* Kullanıcıya proje üzerinde tanımlı pozlara sadece metraj yapma yetkisi verilebilir. Sadece metraj yapma yetkisi verilen kullanıcı bunun dışında bir işlem yapamaz, parasal tutar ve pursantajları da göremez
* Poz bazlı yetkilendirme ile projeye eklenen pozu kimlerin kullanabileceği ve üzerinde işlem yapabileceği belirlenebilir

TEKNİK ÖZELLİKLER

* Program Microsoft Windows 7/8/10/2008/2012 ve sonrası işletim sistemlerinden herhangi biri üzerine yüklenebilir
* Program kendisini bilgisayarda bulunan sabit disk üzerine yükleyerek kullanıma hazır duruma getirecek bir yükleme (setup) yöntemine sahiptir
* Program verileri, güvenliği kanıtlanmış, bilinen ve standart bir veritabanı formatı olan “Microsoft SQL Server” formatında ve kurumun göstereceği sunucuda depolanır
* Lisanslama işlemi internet üzerinden ya da bilgisayar takılacak lisans kilidi ile gerçekleştirilir
* Program, ağ üzerinden aynı anda aynı proje dosyası üzerinden farklı iş gruplarından birden fazla kullanıcılı (İnşaat Mühendisi, Mimar, Makine Mühendisi, Elektrik Mühendisi) çalışabilir
* Programda birim tanımlamaları yapılabilir ve tek bir sunucu bilgisayar üzerinden tüm birimler programı kullanabilir
* Projeler programa tanımlı klasörler altında oluşturulur, program içerisinden istenildiği kadar klasör ve alt klasör oluşturulabilir
* Proje klasörleri arasında geçişler kolay bir şekilde yapılır
* Bir klasör altında oluşturulmuş projelerin tamamı klasörü fare ile sürükleyip bırakarak farklı bir klasöre taşınabilir
* Tanımlı projeler arasında proje kodu ve işin adına göre arama yapılabilir
* Aktif projeye başka projelerden; Poz Bilgileri, Yaklaşık Maliyet, Yaklaşık Maliyet Metrajları aktarılabilir
* İş grubuna ait bilgilerin tamamı (poz, yaklaşık maliyet, metraj) farklı bir iş grubuna aktarılabilir
* Başka projeden bilgi alma işlemine ait detayları (aktarım zamanı, aktarımı yapan kullanıcı, aktarılan iş grupları vb.) kayıt altında tutulur
* Alt grupları olan iş grubu, iş grubu yapısını bozmadan, alt gruplarıyla beraber başka bir gruba kopyalanabilir
* Alt iş grubu olarak tanımlanmış iş grubu, ana iş grubu olacak şekilde yeniden düzenlenebilir
* Detaylı alt gruplu yapılmış yaklaşık maliyete ait alt iş grupları farklı bir projede tek bir iş grubu altında birleştirilebilir
* Başka projeden bilgi alma işleminde bilgilerin aktarılacağı iş grupları fare ile sürükleyip bırakılarak eşleştirilebilir
* Dahili yedekleme sistemi ile proje dosyaları bilgisayarda istenilen yere yedeklenebilir
* Birim Fiyat, endeks ve sürüm güncellemeleri internet üzerinden manuel veya otomatik olarak gerçekleştirilir
* İş grubu, mahal, nakliye hesabı, aşırı düşük sorgu vb. durumların tanımlı olduğu proje şablonları oluşturulabilir
* Yeni açılacak projeler programa tanımlı şablonlardan seçilebilir
* Projenin kopyası alınabilir
* Yaklaşık maliyete ait poz ve miktarları, tüm proje bazında ve ana grup seviyesinde birleştirilerek raporlanabilir
* Program genelinde kullanılacak ondalık basamak ayracı (nokta, virgül) belirlenebilir
* Mahal şablonları tanımlanabilir
* Tanımlı şablonlar üzerinden mahal listesi kolayca oluşturulur
* Personel havuzu oluşturulur ve raporların altında oluşacak isimleri havuza tanımlı kişilerden seçilir
* Öncelikli birim fiyat kitabı belirlenir ve projeye eklenen pozun birden fazla idare de olması durumunda pozu öncelikli olarak varsayılan birim fiyat kitabından kullanır
* Fiyat farkı Pn katsayısı, analiz ve pursantaj hesaplarında kullanılacak ondalık basamak hassasiyeti ayrı ayrı belirlenebilir
* Miktarlarda kullanılacak ondalık basamak değeri pozun birimine ya da tüm pozlar için belirlenecek ondalık değere göre belirlenebilir
* Çizim editörü yardımıyla ölçeksiz çizim yapılabilir
* Projeye ait “Kimlik Bilgileri, Yetkili Kullanıcılar, Yaklaşık Maliyet İcmali,” bilgilerine tek pencere üzerinden ulaşılarak raporlanabilir
* Program açıldığında çalışılan son projenin açık olarak gelmesi, kaldırılan pozlar için poz önerme yapılması, fiyatı yayınlanmayan pozların gösterilip gösterilmemesi ayarları kullanıcı bazlı yapılır
* Programın belirli bir süre kullanılmaması durumunda kapanması için süre ayarlaması yapılabilir
* Yaklaşık maliyette kullanılan pozların tamamı için proje ve iş grubu bazlı özel poz numarası tanımlaması yapılabilir ve raporlanabilir.
* Yaklaşık maliyet miktarları üzerinden maliyet analizi hesabı yaparak malzeme, işçilik ve makine miktarları ile tutarlarını tespit eder
* Maliyet analizine ilişkin detay raporlar alınabilir

PROJE DOSYALARININ AÇILMASI

* Programda sınırsız sayıda “Anahtar Teslim Götürü Bedel, Teklif Birim Fiyat ve Karma” iş dosyası açılabilir
* Tanımlı proje şablonlarından seçerek hızlıca proje oluşturulabilir
* Proje oluşturma sihirbazı ile projeler doğru, hızlı ve eksiksiz olarak tanımlanır
* Proje dosyaları üzerinde çalışmak üzere istenildiği kadar ana iş grubu ve alt iş grubu tanımlanabilir. İç içe gruplama (Ağaç dalları şeklinde) (Tree) ile istenilen detayda alt grup oluşturulabilir
* Birim fiyatları kullanılacak idareler proje bazlı tanımlanabilir
* Proje kullanılacak nakliye pozları hazır şablonlardan seçilir
* Projede kullanılacak pozların birim fiyat yılı belirlenebilir
* Nakliyeler poz olarak oluşturulabilir, pozun analizine gömülebilir ya da pozun altında gösterilebilir

YAKLAŞIK MALİYET HAZIRLANMASI

* Yaklaşık maliyet modülü kullanılarak tanımlı iş gruplarına ait yaklaşık maliyet bilgileri programa kolay ve hızlıca girilebilir
* Yaklaşık maliyet hesabında kullanılacak pozlar poz numarası girilerek ve birim fiyat kitaplarından seçilerek eklenebilir
* Yaklaşık maliyette kullanılan pozların fiyat, fiyat farkı katsayıları vb. bilgilerinde eksiklik olması durumunda pozun yanında oluşacak uyarı simgesi ile eksik bilgiyi kullanıcıya bildirir
* Yaklaşık maliyet mahalli ve mahalsiz hesaplanabilir
* Yaklaşık maliyet hesabında kullanılacak pozlar programa tanımlı birim fiyat kitapları içinde “Poz Numarası, Tanım ve Tarif”inde geçen kelimelere göre arama yapılarak kolayca eklenebilir.
* Birim fiyat kitaplarından poz seçme işleminde kaldırılmış pozların, demontaj ve montaj pozlarının gösterilip gösterilmeyeceği kullanıcı tarafından ayarlanabilir
* Kaldırılmış pozun yaklaşık maliyette eklenmesi durumunda program tarafında uyarı verilir ve pozun yerine yayınlanmış muadil pozları gösterilir
* Yaklaşık maliyet direk miktar girişi yapılarak ya da pozlar üzerinden metrajlandırılarak hesaplanabilir.
* Yaklaşık maliyete eklenen pozlar için metraj, demir metrajı, çelik hasır metrajı, profil metrajı, nakliye metrajı ve tesisat metrajı yapılabilir
* Pozun miktarı farklı metraj girişleri birlikte yapılarak (Elle miktar girişi, metraj, demir metrajı, profil metrajı, çelik hasır metrajı, tesisat metrajı) belirlenebilir
* Poz için farklı metraj türlerinden gelen miktar detayları ayrı ayrı görülebilir
* Excel’de hazırlanmış yaklaşık maliyet çalışması “Poz No, Tanımı, Birimi, Miktar ve Birim Fiyat” bilgileri ile programa aktarılabilir
* Excel’de hazırlanmış metrajlar yaklaşık maliyete aktarılabilir
* Yaklaşık maliyet kullanılan analizlerde miktar ya da birim fiyatı girilmemiş rayiç olması durumunda program tutarı sıfır olan rayiçleri ve kullanıldıkları analizleri gösteren uyarı penceresi oluşturur
* Poza ilişkin metraj girişleri pozun altında oluşan metraj editörüne tanımlanır, metraj girişleri için ayrı bir pencere oluşmaz
* Pencere üzerinde yer alan metraj düğmeleri ile metraj editörlerine kolayca ulaşılabilir
* Yaklaşık maliyet hesabı penceresinden direkt olarak Demir Metrajı, Çelik Hasır Metrajı ve Tesisat Metrajına geçiş yapılabilir
* İş grupları üzerinde gerekli icmaller otomatik olarak oluşur ve icmal raporları alınır
* Mahal şablonları kullanarak projeye özel mahal listesi oluşturulabilir
* İş Grubu, Mahal, İşin Yeri, İmalat Grubu ve Poz kullanarak istenilen seviyede mahal listesi oluşturulabilir
* Mahal listesi içerisinden metraj yapılabilir
* Mahalli yapılan metrajlarda matris sistemde var/yok şeklindeki mahal listesi otomatik olarak oluşur
* Tesisat metrajı mahaller üzerinden gerçekleştirilebilir. Mahalli yapılan tesisat metrajlarında mahal listesi otomatik oluşur
* Metraj kopyacısı ile pozlar, imalat grupları ve projeler arasında metraj kopyalamaları kolayca yapılabilir
* Kopyala ve yapıştır seçeneklerini kullanarak yapılmış bir metraj farklı bir poza taşınabilir
* Metraj ilişkilendirmesi ile benzer imalatlara ait metrajlar arasında köprü kurulabilir
* Metraj ilişkilendirmede asıl pozun metrajını değiştirdiğimizde ilişkilendirilen diğer pozun miktarı otomatik olarak değişir
* Metraj editöründe adet, en, boy ve yükseklik sütunlarında sayısal 4 işlem gerçekleştirilebilir
* Metraj editöründe eksiltme – MİNHA – işlemi girilecek değerlere bağlı olarak otomatik oluşur
* Metraj editörüne metin girişi (açıklama) yapılabilir
* Metraj editörü kendi içinde bölümlere ayrılabilir ve bölüm toplamları ayrı ayrı görülebilir
* Metraj satırları farklı renklerde gösterilebilir
* Profil metrajı ağırlık ve yüzey alan ölçüsü olarak hesaplanır
* IdeCAD Uygulamasından metraj verisi alınabilir
* COM Yazılımda yapılmış demir metrajı ve çelik hasır metrajı bilgileri detayları ile birlikte programa aktarılabilir
* Yaklaşık Maliyet hesabında poz numaraları aynı olan farklı idarelere ait birim fiyatlar kullanılabilir
* Rayiçler bölümünde rayicin fiyatını değiştirdiğimizde rayicin yer aldığı tüm analizlerde fiyatı otomatik olarak değişir
* Poz ve miktar girişlerini tamamladıktan sonra tek tuşla nakliye metrajı, aşırı düşük sorgu hesabı, fiyat farkı ağırlık oranları, poz özeti işlemlerini otomatik yapar ve raporlar
* Yaklaşık maliyete tutarı olmayan pozların kullanılması durumunda pozları kontrol ederek kullanıcıyı uyarır
* Yaklaşık maliyette kullanılan analizlerin tamamını tek tuşla hesaplayabilirsiniz
* Nakliye hesabını resmi idarelere ait nakliye formülleri üzerinden gerçekleştirir
* Nakliye hesabında genel nakliye pozları ile İstanbul (Anadolu ve Rumeli Yakası) nakliye pozları kullanılır. Ayrıca kullanıcı tarafından yeni nakliye pozları tanımlanabilir
* Nakliye hesabında sadece mesafe girişi gerçekleştirilir. Program girilen mesafeye göre nakliye formülünü belirler, zorluk katsayısı, yoğunluk değeri ve yükleme boşaltma rayiçlerini otomatik getirir
* Nakliyeler çalışma tercihinize göre pozların altında (Pursantajına dahil etme), pozun analizi içinde, kendi iş grubunda yâda farklı bir iş grubu altında poz olarak gösterilebilir
* Köprü geçiş ücreti, vagon bedeli vb. özel durumlar nakliye analizine direkt tanımlanabilir
* Nakliye analizinde eksik bilgi olması durumunda kullanıcıyı otomatik uyarır
* Yaklaşık maliyet nakliyeli ve nakliyesiz hesaplanabilir
* Tesisat boru pozları boru montaj yüzdesine göre türetilmiştir, kullanılacak alana göre doğru pozun seçilmesi durumunda boru montaj hesabını otomatik yapar
* Aşırı düşük sorgu hesabında tesisat pozları için boru montaj bedelini dikkate alır
* Aşırı düşük sorgu işlemlerinin tamamını tek tuşla otomatik yapar ve raporlar
* Aşırı düşük sorgu hesabında poza ilişkin nakliyeler dikkate alınır
* Aşırı düşük sorgu hesabında yaklaşık maliyette yer alan ve analiz yapılmamış inşaat pozlar olması durumunda kullanıcıyı uyarır
* Analizlerde yer alan karsız işlem satırları aşırı düşük sorgu hesabında dikkate alınır
* Fiyat Farkı Ağırlık oranları iş grubu bazlı veya genel proje üzerinden hesaplanır
* Fiyat farkı ağırlık oranları katsayıları toplamının bire eşit olmaması durumunda kullanıcıyı uyarır ve bire eşitlemek için yapılacak yuvarlamanın uygulanacağı katsayı grubunu seçtirir
* Yaklaşık maliyet hesabı penceresinde pozlar farklı renklerde gösterilebilir.
* Yaklaşık maliyet hesabındaki pozların tamamı veya seçilenler endeks katsayıları üzerinden ya da belirlenecek katsayı üzerinden güncellenebilir
* Anahtar Teslim Götürü Bedel işlerde yaklaşık maliyette kullanılan pozlar gruplandırılabilir
* Yaklaşık maliyet hesabında kullanılan pozlar için asıl poz numaralarına ek olarak özel poz numarası verilebilir
* İki sabit değer arasında fiyat enterpolasyon yöntemi ile hesaplar
* Rayiçler için döviz fiyatı belirlenebilir. Rayicin kullanıldığı analizlerdeki fiyatları belirleyeceğiniz döviz kuru üzerinden otomatik hesaplanır
* Programa tanımlı taş ocakları üzerinden taş işlenebilirlik zammı hesabında kullanılacak taş ocağı seçimi yapılabilir
* Seçilen taş ocağına göre işlenebilirlik zammını otomatik hesaplar ve pozun analizine ekler
* Anahtar teslim götürü bedel işlerde yaklaşık maliyet pursantajının matematiksel gerekçelerle %100’e tamamlanamaması durumunda kullanıcıyı uyarır ve kullanıcının belirteceği poz üzerinden pursantaj düzeltmesini otomatik yapar
* Yaklaşık maliyet penceresinde yer alan pozların sıralaması yapılabilir
* Projede kullanılan bir poz metraj değerleri korunarak başka bir pozla değiştirilebilir. Pozun birden fazla bölümde yer alması durumunda tüm bölümlerde değişmesi ayarlanabilir
* Ekap’a aktarılmak üzere ihtiyaç listesi oluşturulur
* Yaklaşık maliyet toplamı endekslerle (İnşaat Maliyet Endeksi, Yİ-ÜFE, TÜFE) güncellenebilir
* Yaklaşık maliyetin endekslerle güncellenmesi işleminin sadece resmi idare pozlarına uygulanması, özel pozlara uygulanmaması belirlenebilir

FİYAT DIŞI UNSUR HESABI

* En avantajlı firmanın belirlenmesinde kullanılacak fiyat dışı unsur hesabı programda gerçekleştirilebilir
* Fiyat dışı unsur hesabı teklif fiyat oranı ve iş kalemlerine verilecek oran üzerinden gerçekleştirilebilir
* Teklif fiyatı en düşük olan firmaya tam puan verecek şekilde diğer firmaların puanları program tarafından otomatik hesaplanır
* Fiyat dışı unsur hesabında dikkate alınacak iş kalemlerinin kabul aralığı programda belirlenebilir
* Belirtilen kabuk aralığına giren poz puanları program tarafından otomatik hesaplanır
* Fiyat dışı unsur hesabında dikkate alınacak pozlar yaklaşık maliyetten seçilebilir
* Fiyat dışı unsur hesabında dikkate alınacak pozlar için ayrı ayrı puan belirlenebilir
* Firmaların teklif bedeli toplamı ve poz teklifleri programa girilebilir
* Girilen veriler doğrultusunda fiyat dışı unsur hesabı dikkate alınarak değerlendirilmiş teklif tutarı program tarafından otomatik hesaplanır
* Firmalara ilişkin fiyat dışı unsur hesap detayları görülerek raporlanabilir
* Fiyat dışı unsur hesabına ilişkin ihale komisyon kararı programda düzenlenerek raporlanabilir

PİYASA FİYAT ARAŞTIRMASI

* Özel pozların fiyatları piyasa araştırması yapılarak belirlenebilir
* Fiyat teklifi istenecek firmalar programa tanımlı tedarikçi listesinden seçilir
* Piyasa araştırma sürecinde görev alacak ve raporlarda imzası bulunacak personeller görevliler havuzundan seçilir
* Firmalar gönderilecek olan teklif mektubu program üzerinde oluşturulur
* Fiyat tespiti ortalama fiyata göre, en düşük teklife göre ya da seçeceğiniz fiyata göre yapılabilir
* Firmalar tarafından gönderilen teklif mektupları taranarak programa eklenebilir
* Piyasa fiyat araştırma raporu programda oluşturulur
* Piyasa araştırmasında görev alacak personellerin görevlendirme yazıları programdan alınabilir
* Firmalar tarafından verilen tekliflerden hesaba dahil edilmesi istenilmeyenler ayrıca belirtilebilir
* Firmalardan alınan fiyat teklifleri proje/poz/tarih bazlı görülebilir ve raporlanır

BİRİM FİYAT VERİTABANI

* Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ve İller Bankasına ait inşaat ve tesisat birim fiyatları ile analiz bilgilerinin veri kullanım hakkı bulunur
* Kamu kurum ve kuruluşları tarafından kabul görmüş pozların tanım, tarif, analiz ve birim fiyat bilgilerinin bulunduğu geniş bir birim fiyat veri tabanı yer alır
* Kaldırılan ve yeni gelen pozlar yıl bazlı olarak tek pencere üzerinde listelenir
* Pozlar eski ve yeni poz numaraları ile birlikte gösterilir. Güncel pozlar eski poz numarası ile aranarak da bulunabilir
* Pozların aktarmalı ve aktarmasız analizleri görülebilir
* Poz arama motoru ile programa kayıtlı birim fiyat kitapları içinde poz numarası, tanım ve/veya tarifinde geçen bir ve daha fazla kelimeye göre poz araması yapılabilir
* Pozun türüne göre “analiz, rayiç, elektrik tesisat pozu, makine tesisat pozu” arama yapılabilir
* Poz arama işleminde boru montaj, montaj ve demontaj pozlarının gösterilmemesi ayarlanabilir
* Poz arama işleminde kaldırılmış (fiyat yayınlanmayan) pozların gösterilmemesi ayarlanabilir
* Programa tanımlı birim fiyat kitaplarının kopyası çıkarılabilir
* Poza ait “tanım, fiyat, tarif, nakliye malzemeleri, fiyat farkı katsayıları, uygulamaya girdiği yıl, uygulamadan kaldırıldığı yıl, yerine önerilen pozlar, resim, vb. bilgilerin tamamına pozun bulunduğu tüm pencerelerden tek tuşla ulaşılabilir
* Programa tanımlı birim fiyat kitapları içinde Pozun/rayicin kullanıldığı tüm analizleri tek tuşla listelenebilir
* Analizli Pozlara ait nakliye ve fiyat farkı katsayıları analizlerden otomatik türetilir
* Açılan her projeye özel Birim Fiyat dosyası oluşturulur ve projede kullanılan pozların tüm bilgilerini (fiyat, analiz, birim vb.) bu dosyada tutulur
* Projeye özel poz (fiyat), analiz, rayiç, nakliye pozu, tesisat (elektrik-mekanik) pozu oluşturulabilir
* Kullanıcılar tarafından özel birim fiyat kitapları oluşturulabilir ve özel poz ve analizler açılan yeni birim fiyat kitabına aktarılabilir
* Özel birim fiyat kitapları üzerinde birim ve kullanıcı bazlı görme ve düzenleme yetkilendirmesi yapılabilir
* Oluşturulan özel birim fiyat kitapları farklı bilgisayarlara aktarılabilir
* Özel birim fiyat kitabında yer alan analizlerin tamamı otomatik hesaplanarak fiyatları belirlenebilir
* Benzer imalat pozlarından faydalanarak yeni poz ve analizler oluşturulabilir
* Analiz editörü yardımıyla aktarmalı ve aktarmasız analiz yapılabilir, analizler birbiri içinde alt analiz olarak kullanılır. İç içe kullanmadan dolayı oluşabilecek kısır döngülerin program tarafından tespit edilir ve kullanıcıyı uyarır
* Analiz içindeki alt analizlere direk geçiş yapılabilir, analizlerde formül ve nakliye formülü kullanılabilir
* Analizli pozların birim fiyatları istenilen yılın rayiç bedelleri üzerinden hesaplanabilir

DOKÜMANLAR

* Program tarafından yazıcıdan alınan dökümler resmi evrak niteliği taşıyacak şekilde üretilir
* Girilen bilgiler doğrultusunda Metraj İcmali, birim fiyat teklif cetveli, aşırı düşük sorgu raporları, teknik şartname, analiz raporları ve gerekli diğer raporları otomatik olarak oluşur
* Proje ve teklif tipine göre rapor sınıflandırması ile raporlar penceresinde sadece gerekli raporlar oluşur
* Raporlar kendi içinde türüne göre (Yaklaşık Maliyet, Metraj, İnşaat Grubu Raporları vb.) gruplandırılır
* Aşırı Düşük Teklif sorgusu için gerekli “Sıralı İş Kalemleri Listesi, Sıralı Analiz Girdileri, Açıklama İstenilen ve İstenilmeyen Analiz Girdileri (Rayiçler), Nakliye Cetveli” raporlarını otomatik oluşturur
* Bütün belgeler Excel, Word ve PDF formatında yazdırmaya hazır halde üretilir
* Yaklaşık Maliyet raporlarının tamamına tek pencereden ulaşılabilir ve tek tuşla toplu halde yazdırılabilir
* Yaklaşık Maliyet raporlarının tamamını tek tuşla bir klasöre kaydedilebilir.
* Birim ve dosya bazlı antet tanımlaması yapılabilir
* Yaklaşık maliyette ve/veya projede kullanılan tüm pozların karlı, karsız ve fiyatsız analiz raporları ile tarifleri yazdırılabilir
* Yaklaşık maliyette kullanılan pozlardan sadece özel pozların analiz ve tarifleri yazdırılabilir
* Poz tarifi raporları iş grubu (İnşaat, Makine, Elektrik vb.) bazlı oluşturulabilir
* Analiz raporlarını tarifli ve tarifsiz olarak oluşturulabilir
* Raporlar resmi poz numaralı, poz numarasız ve özel poz numaralı olarak raporlanabilir
* Word ve PDF formatındaki raporlarda kaşe ve antet kullanılabilir
* Raporların altında oluşacak isimler iş grubuna göre ayrı ayrı tanımlanır
* Ana grup için düzenlenmiş kaşe otomatik olarak alt iş gruplarına aktarılabilir
* Raporların yazdırılmasında herhangi bir yazıcı bağımlılığı bulunmaz, çıktıları Windows altında çıktı alabilen her türlü yazıcıdan problemsiz olarak alınabilir
* Programda ve üretilen raporlarda istenilen fontları kullanılabilir, Türkçe fontların kullanımında herhangi bir problemle karşılaşılmaz

TEKNİK DESTEK

* Programın satın alınmasından sonraki 1 yıl boyunca; mesai saatleri içinde gerektiğinde telefon, e-posta veya uzaktan bağlantı ile teknik destek hizmeti ücretsiz verilir
* Gerektiğinde ücretli yerinde teknik destek hizmeti verilebilir
* Programın satın alındığı yıl içinde programda yapılacak güncellemeler için ücret talep edilmez
* Resmi idareler tarafından yayınlanan birim fiyatlar programın satın alındığı yılın sonuna kadar ücretsiz olarak sağlanır
* Programın kullanımını anlatan detaylı bir kullanma kılavuzu ve yardım menüsü ile yöntemlerini gösteren akış diyagramı yer alır
* Program, programcılık hatalarına karşı ücretsiz garantilidir ve bu garanti yasal ve/veya teknolojik nedenlerle programın yürürlükten kaldırılması ile sona erer