

Petrol Stations Approvals

Al Fateh Petrol Station Saudi Arabia

Gas filling area:

Floor: smooth concrete, light gray color.

Floor covering: epoxy covering, clear coat

Side walk: Rough granite in gray color.

Ceiling: Alubond 120x120cm ceiling attachment 30cm from the existing structure.

Light: MH 150 wall recessed.

Islands: 20cm high with protection 80mm round pipe protections.

Neon light: UL approved connections with ground fault barkers.

Fire protection: Civil defense approved with independent pumps.

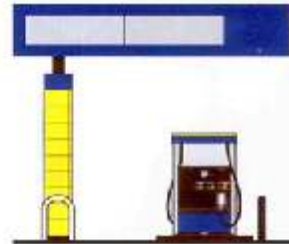
Electrical barkers: Main barker switch as per civil defense specifications.

Illumination: blue light illumination on the main canopy toward the structure.

Window cleaning: Bucket and squeegee with paper towels.

Self Service: Air and water station.

Trash Cans: 50 Gal trash can for customers trash dump at the pump.



High pressure Car wash (Some Sites, Demography dependant):

Steam cleaning: Coin operated Karcher machine Diesel/Electric driven high pressure car wash.

Vacuum cleaning: Central vacuum cleaning with coin operated.

Wall covering: 50x50cm Ceramic tiles.

Skirting: Black 50cmx10cm black tiles.

Ceiling: Open bay ceiling.

Flooring: Smooth concrete coated with epoxy floor coat.

Drainage: Lanier GI Grill type.

Water Recycle: Water reclaim machine with water softener.

Automatic Car Wash (Some Sites, Demography dependant):

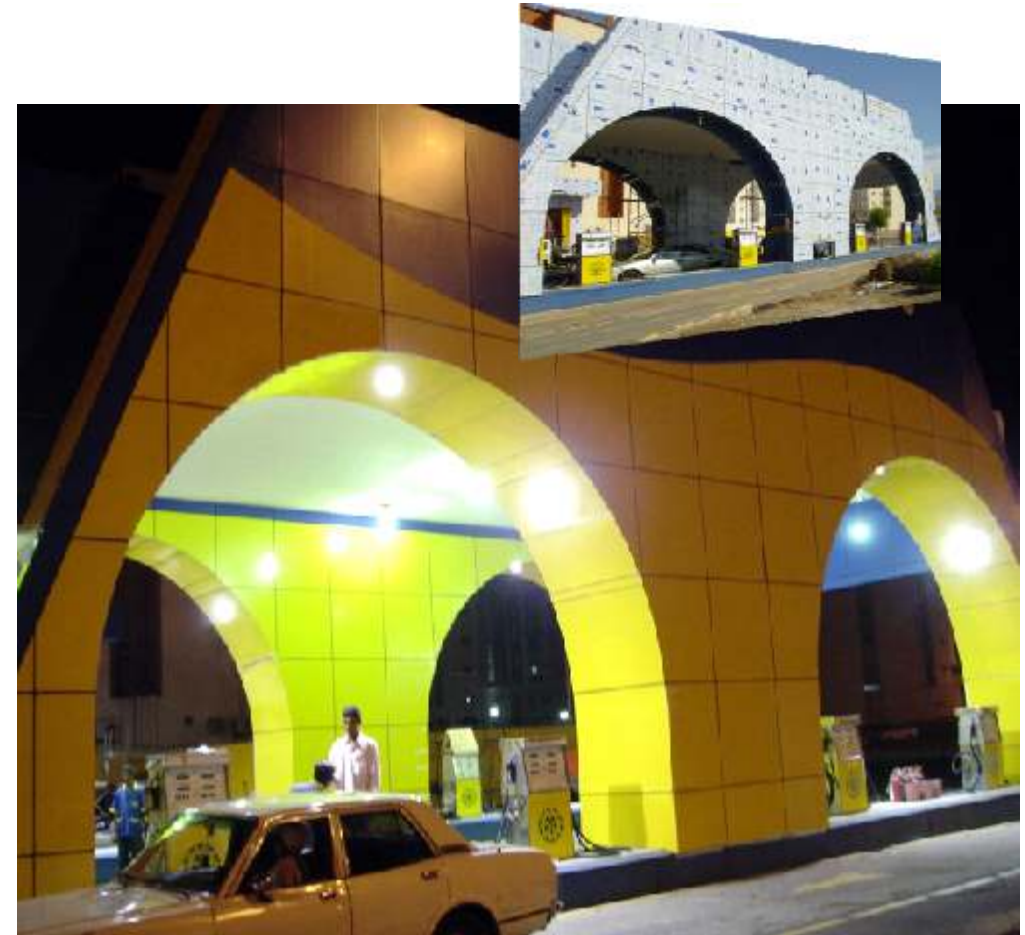
Fully automatic car wash Brand: Hana or better with drier

Drying bay: Equipped with matt washer, Central Vacuum, hand towel washer.

Flooring: Smooth concrete coated with epoxy floor coat.

Drainage: Lanier GI Grill type.

Water Recycle: Water reclaim machine with water softener.



BP GÜNEŞLİ YOLU - AKKUŞ

EMKA YAPILAŞIRIM FİYATLARI

| POZ NO | AÇIKLAMA | METRAJ | BİRİM FİYAT | TOPLAM FİYAT |
|--------|--|----------|------------------|------------------|
| 1 | T-80 KASA PROFİLİ | 31,79 mt | 22.000.000 TL/mt | 699.400.000 TL |
| 2 | T-80 KAPI PROFİLİ | 21,29 mt | 24.000.000 TL/mt | 510.960.000 TL |
| 3 | T-80 ORTA KAYIT PROFİLİ | 8,69 mt | 23.500.000 TL/mt | 204.205.000 TL |
| 4 | T-80 ETEK PROFİLİ | 8,49 mt | 27.500.000 TL/mt | 233.400.000 TL |
| 5 | ISI YALITIMLI KASA PROFİLİ | 55,59 mt | 21.500.000 TL/mt | 1.195.250.000 TL |
| 6 | ISI YALITIMLI GENİŞ KANAT PROFİLİ | 49,39 mt | 25.500.000 TL/mt | 1.027.565.000 TL |
| 7 | ISI YALITIMLI GENİŞ ORTA KAYIT PROFİLİ | 7,43 mt | 24.500.000 TL/mt | 181.300.000 TL |
| 7 | S66 KASA, KANAT PROFİLİ | 21,69 mt | 20.500.000 TL/mt | 443.800.000 TL |
| 8 | 60x65 KUTUDAN PERVAZ | 30,79 mt | 7.500.000 TL/mt | 230.250.000 TL |
| 9 | TEKLI KAPLAKSİZLARI | 4,00 ad | 52.500.000 TL/m2 | 210.000.000 TL |
| 10 | KANAT AKSESUARI | 4,00 ad | 35.000.000 TL/m2 | 140.000.000 TL |
| 11 | ÇİFT AÇILIM KANAT AKSESUARI | 6,00 ad | 93.000.000 TL/m2 | 558.000.000 TL |
| 11 | İTO KAPI ÜSTÜ POMPA | 4,00 ad | 58.500.000 TL/m2 | 234.000.000 TL |
| 12 | MENFEZ | 0,35 m2 | 92.500.000 TL/m2 | 32.375.000 TL |
| 13 | 5+5 LAMİNE CAM | 18,30 m2 | 51.000.000 TL/m2 | 933.300.000 TL |
| 14 | 6+12+6 SİCAM | 31,80 m2 | 40.000.000 TL/m2 | 1.272.000.000 TL |
| 15 | 8 MM MAT CAM | 1,45 m2 | 27.500.000 TL/m2 | 39.875.000 TL |

TOPLAM 3.142.800.000 TL/mt
%18 KDV 1.465.704.000 TL/mt
GENEL TOPLAM 4.608.504.000 TL/mt

| | | | | |
|----|-------------------------------|-----------|------------------|----------------------|
| 15 | KOMPOZİT PANEL KAPLAMA | 210,00 m2 | 95.000.000 TL/m2 | 19.950.000.000 TL/mt |
| 17 | ÇİFT YARAFALI ALÜMİNYUM LEVHA | 7,90 m2 | 60.000.000 TL/m2 | 474.000.000 TL/mt |

TOPLAM 20.424.000.000 TL/mt
%18 KDV 3.676.320.000 TL/mt
GENEL TOPLAM 24.100.320.000 TL/mt

ÖDEME: (Montaj, kurulmadan 15 gün önce yapılan siparişler için) tutarın % 50'ni 10 günlük çek ile, bakiyesi iş bitiminde hak edildikten sonra 30 günlük çek ile ödenir. Hak edilecek teslimat ile birlikte çekli tutarından oluşur.

- 1) Matrajlar proje üzerinden verilmiş olup kesin metraj ve hesapları belirlenen birim fiyatlar üzerinden iş bitiminde yerinde yapılan inceleme ölçümlerine göre hesap edilir.
- 2) Belirli montaj firmamız iş kalentilerine dahil olması için yapılması istenildiğinde bütünü masraf ve işçilikler yapılan hakelese yansıtılır.
- 3) Doğrultma ve güdüme cephe iş kısımlarındaki konar bütçeler ŞENYUVA işleri kapsamında değildir. Yapılması istenildiğinde belirlenen birim fiyatlar üzerinden hak edilecek yansıtılır.
- 4) Alubond sövme istenildiğinde Alubond kaplama birim fiyatı üzerinden ekim olarak hesap edilir.

ŞENYUVA ALÜMİNYUM

5411. ve 710. (T.C. 57)
Sakarya Sanayi Bölgesi, Kocaeli
Kocaeli Sanayi Bölgesi, Kocaeli
Kocaeli Sanayi Bölgesi, Kocaeli

E. Mustafa ÖRMAN
İnş. Y. Muh.
EMKA YAPILMUH. A.Ş.

British Petrol, Turkey



24.01.2005 B-H

JUGO PETROL, SERBIA

To Whom It May Concern

We, EURO CRNOTRAVAC INVEST, Belgrade, hereby confirm and certify that Alubond u.s.a Aluminium Composite Panels manufactured and supplied by *American Building Technologies Inc.*, Denver Colorado, U.S.A. and *Alubond U.S.A. Middle East Plant, Eurocon Building Industries (F.Z.E.)*, Ajman Free Zone, has been successfully used in the cladding works of the Petrol Stations buildings in Serbia and Montenegro.

»NIS JUGOPETROL«: Petrol Station "Valjevo 1",

Petrol Station "Preljina"

We recommend the use of Alubond u.s.a. Aluminium Composite Panels to similar petrol station cladding works in other countries.

Best regards,








**ALPET
MERSİN AKARYAKIT DOLUM VE DEPOLAMA TESİSİ
İNŞAAT İŞLERİ
SÖZLEŞMESİ**

1. TARAFLAR VE İŞİN TANIMI:

İşveren olarak Alpet - Altınbaş Petrol ve Ticaret A.Ş. ile yüklenici olarak Emka Yapı Mühendislik A.Ş. arasında iş bu sözleşme akdedilmiştir. Bu sözleşmenin konusu, İşveren tarafından Kazanlı Mersin adresinde yaptırılan ALPET - Mersin Akaryakıt Dolum Ve Depolama Tesisi inşaat işlerinin skli Proje, Alpet Genel İdari şartname, Alpet Teknik şartnameye uygun olarak, anahtar teslimi yapımıdır.

2. TANIMLAR:

| | |
|------------------|--|
| İŞVEREN | : Alpet - Altınbaş Petrol ve Ticaret A.Ş. İstanbul Dünya Ticaret Merkezi A-1 Blok Kat:10 Yeşilköy/İSTANBUL |
| YÜKLENİCİ | : Emka Yapı Mühendislik A.Ş. Ataköy 7-8 K.sim İşik Sitesi 17/2 Ataköy/İSTANBUL |
| İŞYERİ | : Kazanlı Mersin -ALPET Dolum Tesisi arazisi. |

3. İŞİN SÜRESİ VE İŞ PROGRAMI:

İş 24/06/2004 tarihinde başlayıp, 01.09.2004 günü tamamlanacaktır. Kanunen mücbir sebep olarak kabul edilen haller dışında hiçbir şekilde süre uzatımı verilmeyecektir. İş ve nakit akış programı ekte yer almaktadır.

4. İŞİN YAPIMINA DAİR HUSUSLAR:

- 4.1. İşin yönetimi ve koordinasyonu Altınbaş Holding Teknik Koordinatörlüğü ve Çam Mimarlık tarafından gerçekleştirilecektir.
- 4.2. Proje yönetiminin verdiği talimatlar İşveren tarafından verilmiş sayılacaktır.
- 4.3. Proje yönetimi bir imalatı yada malzemeyi kabule, düzeltirmeye yada reddetmeye yetkilidir.
- 4.4. Taahhüdün ifası sırasında çevreye, 3. şahıslara yada kurumlara verilecek zararlardan doğan tazminat ve tüm sorumluluk yükleniciye aittir. Yüklenici tüm sorumlulukları için Ali Risk sigortası yaptırmakla yükümlüdür. Yaptırdığı sigorta poliçesinin bir suretini İşverene teslim edecektir.
- 4.5. Yüklenici "İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Tüzüğü" ve "Yapı İşlerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Tüzüğü" hükümlerini yerine getirmekle yükümlüdür.




OPET PETROL STATION, TURKEY

9005/001/00 - 18/08 - KEMERLEK - 31.3 - FAN - 03164551353 - 3-004

OPET AKARYAKIT İSTASYON İNŞAATLARI GENEL TEKNİK ŞARTNAMESİ

NOVU: 4.İNŞAAT İŞLERİ KOD NO: 4.6
4.6.DUVAR KAPLAMALARI TARİH: 01/11/2004

TANIM

4.6.DUVAR KAPLAMALARI

4.6.1.TANIMI

Tanımı yüklenici sorumluluğunda olmak üzere, uygulanacak proje doğrultusunda ve ilgili spesifikasyon ve şartnameler doğrultusunda, alüminyum kompozit panel cephe kaplaması yapılması, betonun kaplama yapılması, iç ve dış sıva yapılması, seramik duvar kaplaması yapılması, duvar ve cephe boya işlerinin yapılması ile bu işlere ilişkin tüm konstrüksiyon, ekipman, yardımcı malzeme, nakliye, işçilik ve benzeri tüm işleri kapsar. Yüklenici, duvar kaplama işlerinin işçilik ve malzeme kalitesinin OPET'in istediği seviyede tutulmasını; projede ve uygulama esnasında gerekli görülen kapı, pencere, tesisat ve benzeri boşlukların, malzemenin doğasına ve detay özelliklerine uygun olarak bırakılmasını temin edecektir. OPET tarafından imalat ve kalitesi açısından onaylanmayan duvar kaplama işleri sökülerek yeniden yapılacaktır.

4.6.2.ALUMİNYUM KOMPOZİT PANEL CEPHE KAPLAMASI

4.6.2.1.Kullanım Alanları

- Alüminyum kompozit levha, uygulanacak proje doğrultusunda, dış cephe kaplamalarında kullanılacaktır. Alüminyum kompozit levha cephe kaplaması işlerinde kullanılacak tüm konstrüksiyon, ekipman, yardımcı malzeme, nakliye, güvenlik temini, işçilik ve benzeri tüm işler fiyata dahildir ve yüklenici sorumluluğundadır. Ölçüleme, kaplanacak alan (birim : metrekare) üzerinden yapılacaktır.

4.6.2.2.Malzeme Teknik Özellikleri

- Alüminyum kompozit levha modern iç ve dış mekanlarda kullanılan, uygulaması çok kolay bir kaplama malzemesidir. 0.5 mm kalınlığında boyalı iki alüminyum levha arasına yerleştirilmiş polietilen dolguடன் oluşan rijit, hafif, sağlam, düzgün yüzeyli bir kompozit paneldir. Alüminyum kompozit levha, silindirik ve çok yüzlü şekiller için çok kolay uygulanan bir malzemedir.
- "ALUCOBOND", "REYNOBOND", "ALBOND", "ALUBOND" firmalarının ürettiği alüminyum kompozit paneller kullanılacaktır.
- OPET projelerinde kullanılacak olan alüminyum kompozit levhaların standart renk kodu RAL 9006, toplam kalınlığı ise 4 mm olacaktır. Üst yüzeyi 3 katlı 33 mikron PVDF (polivinidenafluorid) fırın boya kaplı olan malzemenin alt yüzeyi de boyalı olacaktır. PVDF kaplama sayesinde asit yağmuru ve U.V ışınlarından gibi olumsuz atmosfer şartlarının yoğun yaşandığı ortamlarda renk ve parlaklık kaybına karşı uzun yıllar korunuma sağlanır.
- Alt ve üst yüzeyde kullanılan alüminyum levha özellikleri aşağıdadır:

| | |
|--|---------------------------|
| Alaşım ve Türper | ALCAN 3105 H22 |
| Kalınlık | 0.5 mm |
| Gerilme Mukavemeti (Rm) (min.) | 145-200 N/mm ² |
| % 0,2 Dayanım Gerilimi (Rp 0,2) (min.) | 110 N/mm ² |
| Uzama (%5) (min.) | %6 |
| Elastiklik Modülü | 70,000 N/mm ² |

121 / 276

EDİNA
YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.
SARAYCI YOLU
34398 BEŞİKTAŞ / İSTANBUL





To Whom It May Concern

We, EMKA YAPI MÜHENDİSLİK A.Ş. (Petrol Stations Licensed Construction and Engineering Company) , hereby confirm and certify that Alubond u.s.a. Aluminium Composite Panels manufactured and supplied by **American Building Technologies Inc., Denver Colorado, U.S.A.** and Alubond U.S.A. Middle East Plant, **Eurocon Building Industries (F.Z.E.), Ajman Free Zone,** has been successfully used in the cladding works of the Petrol Stations buildings in TURKEY .

We recommend the use of Alubond u.s.a. Aluminium Composite Panels to similar petrol station cladding works in other countries.

Best regards,

Erdoğan KARADUMAN



EMKA YAPI MÜH. A.Ş.

Ataköy 7-8.Kısım Işık Sitesi 17/2 34750 İSTANBUL Tel.: 0212 661 71 41 pbx Fax: 0212 661 71 42
www.emkayapi.com / info@emkayapi.com

To Whom It May Concern

We, **TEHNOMARKET d.o.o.**, hereby confirm and certify that Alubond u.s.a. Aluminium Composite Panels manufactured and supplied by **American Building Technologies Inc.**, Denver Colorado, U.S.A. and Alubond U.S.A. Middle East Plant, **Eurocon Building Industries (F.Z.E.)**, Ajman Free Zone, has been successfully used in the cladding works of the Petrol Stations buildings in Serbia and Montenegro.

We recommend the use of Alubond u.s.a. Aluminium Composite Panels to similar petrol station cladding works in other countries.

Best regards,

Miki Kršanin,

General Manager

