

TEKNİK ARTNAME

Sayfa No : 1

in Adı: B NGÖL L ADAKLI SEVKAR KÖYÜ 1. KAT ASFALT YAPIM

Tarih :

Sıra No 1

Poz No

Tanımı Makine ile yumu ak ve sert toprak kazılması (serbest kazı)

Birimi M3

Yumu ak ve sert toprak zeminde; makina ile kazının yapılması, ta ıtlara yüklenmesi, 25 metreye kadar ta ınması, depo, imla veya sedde yerinde bo altılması, serilmesi, in aat yapıldıktan sonra kazı yerinde kalan bo lukların doldurulması, kazı yeri, depo ve dolgunun tesviyesi ve düzeltilmesi için yapılan her türlü malzeme ve zayıatı, i çilik, araç ve gereç giderleri, müteahhit genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m³ kazı fiyatı:

Tarifi

ÖLÇÜ:

Kazının hacmi kazı projesi üzerinden hesaplanır.

NOT:

- 1)Bu birim fiyata 25 metre dı ındaki ta ıma, dolgunun sulama ve sıkı tırma bedelleri dâhil de ildir.
- 2)Derinlik zammı ödenmez.

Sıra No 2

Poz No

Tanımı Makine ile patlayıcı madde kullanmadan sert kaya kazılması (serbest kazı)

Birimi M3

Sert kayalık zeminde; patlayıcı madde kullanılmadan makina ile kayaların kırılması, sökülmesi, kazılması, ta ıtlara yüklenmesi, 25 metreye kadar ta ınması, depo, imla veya sedde yerinde bo altılması, serilmesi, in aat yapıldıktan sonra kazı yerinde kalan bo lukların doldurulması, kazı yeri, depo ve dolgunun tesviyesi ve düzeltilmesi için yapılan her türlü malzeme ve zayıatı, i çilik, makine, araç ve gereç giderleri, müteahhit genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m³ kazı fiyatı:

Tarifi

ÖLÇÜ:

Kazının hacmi kazı projesi üzerinden hesaplanır.

NOT:

- 1)Bu birim fiyata su zammı, iksa, 25 metre dı ındaki ta ıma, dolgunun sulama ve sıkı tırma bedelleri dâhil de ildir.
- 2)Derinlik zammı ödenmez.

Sıra No 3

Poz No

Tanımı ø 400 MM MUFLU BETON KANAL ZASYON BORULARININ DÖ ENMES (500 Dozlu, Buhar Kürlü, Entegre Contalı, Ba Ba lama ve Sızdırmazlık Bedeli Dahil)

Birimi MT

Tarifi

Sıra No 4

Poz No

Tanımı ø 600 MM MUFLU BETON KANAL ZASYON BORULARININ DÖ ENMES (500 Dozlu, Buhar Kürlü, Entegre Contalı, Ba Ba lama ve Sızdırmazlık Bedeli Dahil)

Birimi MT

Tarifi

Sıra No 5

Poz No

Tanımı TEMEL MALZEMEN N SER LMES , SULANMASI VE SIKI TIRILMASI

Birimi M3

Tarifi

TEKNİK ARTNAME

Sayfa No : 2

in Adı: BİNGÖL L ADAKLI SEVKAR KÖYÜ 1. KAT ASFALT YAPIM

Tarih :

Sıra No 6

Poz No

Tanımı KIRILMAMI VE ELENMEMİ ÇAKILLI (TÜVENAN) MALZEME LE ALT TEMEL VE TEMEL MALZEMESİ TEMİN

Birimi M3

KT 'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dahilinde, elenmi çakıllı malzeme ile 50 mm (2") lik temel malzemesi hazırlanması.

Birim Fiyata Dahil Olan Masraflar :

Kum ve çakılın; ocaklardan çıkarılması, elenmesi, vasıtalara yüklenmesi, boşaltılması ve fiğüre edilmesi ile a a ıda "Birim Fiyata Dahil Olmayan Masraflar" başlı ı altında sayılanlar dı ında kalan di er bütün i lerin yapılması için gerekli her türlü i çilik, malzeme, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici karı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dahil Olmayan Masraflar :

Tarifi Malzemenin; i yerine ta ınması.

Ölçü :

Kabarma ve çökme dikkate alınmadan teslim anındaki fiğüre ebadı üzerinden hesap edilen metreküp cinsinden hacmidir.

Not:

(1) Fiğüre; darece istenecek yer, ekil ve boyutta olacak ve fiğüre makinesi ile yapılacaktır.

(2)Yüklenici fiğüreyi dare teslim alıncaya kadar muhafaza edecek, çöküntü ve bozuklukları giderecektir.

(3)Eleme tesisi, nerede kurulursa kurulsun, malzemenin çıkarıldı ı ocak yerinde kuruldu u kabul edilecektir.

Sıra No 7

Poz No

Tanımı ELENMİ ÇAKILDAN KONKASÖRLE KIRILMI VE ELENMİ 25 mm (1 ") L K TEMEL MALZEMESİ TEMİN

Birimi M3

KT 'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dahilinde, elenmemi çakıllı malzemeden konkasörle kırılmış ve elenmi 25 mm (1") lik temel veya banket malzemesi hazırlanması (fiğüre hariç).

Birim Fiyata Dahil Olan Masraflar:

Çakıllı malzemenin; ocaklardan çıkarılması, depolanması" vasıtalara yüklenmesi, ocak- konkasör arasında nihai ortalama 150 m mesafeye kadar ta ınması, boşaltılması, konkasöre verilmesi, uygun granülometriyi elde edecek ekilde kırılması, elenmesi, granülometri ve evsaf ara tırması yapılması, konkasörle kırılması ve elenmesi, kırılmış ve elenmi malzemenin vasıtalara yüklenmesi, boşaltılması ile a a ıda "Birim Fiyata Dahil Olmayan Masraflar" başlı ı altında sayılanlar dı ında kalan di er bütün i lerin yapılması için gerekli her türlü i çilik, malzeme, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici karı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dahil Olmayan Masraflar :

Ocak-konkasör arası ortalama 150 m'den fazla mesafeye ta ıma ile malzemenin konkasörden i yerine ta ınması.

Ölçü:

Malzemenin teslim edildi i yerde ölçülen metreküp cinsinden hacmi veya hesap edilen ton cinsinden a ırlı ıdır.

Tarifi

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/15.111/K -1 deki "Elenmemi Çakıllı Malzemeden Konkasörle Kırılmış ve Elenmi 25 mm (1") lik Temel veya Banket Malzemesi Temini (Fiğüre Hariç)" m3 veya ton birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

darenin yazılı izni ile ocak-konkasör arasındaki mesafenin; nihai ortalama 150 m'den fazla ve 10 000 m'den az olması halinde, (M) metre mesafeye ta ıma bedeli:

Çakıllı malzemenin ocaktan konkasöre ta ınması, m3 veya ton cinsinden ölçüldü üne göre;

$F = A \times Y \times 1,25 \times 0,00017 \times K \times M^{1/2} - 0,00416 \times K \text{ TU m}^3$ formülü ile veya

$F = A \times 1,25 \times 0,00017 \times K \times M^{1/2} - 0,00260 \times K \text{ TL/ton}$ formülü ile hesaplanarak ödenir.

Ocak-konkasör arasındaki mesafenin 10 000 m'den fazla olması halinde, bu (M) kilometre mesafeye ta ıma bedeli:

Çakıllı malzemenin ocaktan konkasöre ta ınması, m3 veya ton cinsinden ölçüldü üne göre;

$F = A \times Y \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00416 \times K \text{ TU m}^3$ formülü ile veya

$F = A \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00260 \times K \text{ TL/ton}$ formülü ile hesaplanarak ödenir.

TEKNİK ARTNAME

Sayfa No : 3

in Adı: B NGÖL L ADAKLI SEVKAR KÖYÜ 1. KAT ASFALT YAPIM

Tarih :

Sıra No 8

Poz No

Tanımı ELENMİ ÇAKILDAN STEN LEN T PLERDE KONKASÖRLE KIRILMI VE ELENMİ ASFALT MİCİRİ TEMİN

Birimi M3

KT 'nin ilgili kısmındaki esaslar ve artlar dahilinde, elenmi çakıldan istenilen tiplerde konkasörle kırılmış ve elenmi asfalt mıcırı hazırlanması.

Birim Fiyata Dahil Olan Masraflar :

Çakıllı malzemenin; ocaklardan çıkarılması, depolanması, vasıtalarla yüklenmesi, boşaltılması, elenmesi, elenmi çakılın; vasıtalarla yüklenmesi, elek yeri-konkasör arasında nihai ortalama 150 m mesafeye kadar taşınması, boşaltılması, granülometri ve evsaf ara tırması yapılması, uygun granülometriyi elde edecek şekilde kırılması, elenmesi, kırılmış ve elenmi malzemenin vasıtalarla yüklenmesi, boşaltılması ve fiğüre edilmesi ile a a ıda "Birim Fiyata Dahil Olmayan Masraflar" başlı ı altında sayılanlar dı ında kalan di er bütün i lerin yapılması için gerekli her türlü i çilik, malzeme, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici karı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dahil Olmayan Masraflar :

Elek yeri-konkasör arası ortalama 150 m'den fazla mesafeye taşınma ile malzemenin konkasörden i yerine taşınması ve mıcırın yıkanması.

Ölçü :

Teslim anındaki fiğüre ebadı üzerinden hesap edilen metreküp cinsinden hacmidir. Ödeme :

Tarifi Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/15.121/K daki "Elenmi Çakıldan stenilen Tiplerde Konkasörle Kırılmış ve Elenmi Asfalt Mıcırı Temini" m3 birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

(1)Fiğüre; derece istenecek yer, ekil ve boyutta olacak ve fiğüre makinesi ile yapılacaktır.

(2)Yüklenici fiğüreyi dare teslim alıncaya kadar muhafaza edecek, çöküntü ve bozuklukları giderecektir.

(3) darenin yazılı izni ile ocak-konkasör arasındaki mesafenin; nihai ortalama 150 m'den fazla ve 10 000 m'den az olması halinde, (M) metre mesafeye taşınma bedeli:

Elenmi çakıllı malzemenin ocaktan konkasöre taşınması, m3 veya ton cinsinden ölçüldü üne göre;

$F = A \times Y \times 1925 \times 0,00017 \times K \times M^{1/2} - 0,00416 \times K \text{ TL/ m}^3$ formülü ile veya

$F = A \times 1,25 \times 0,00017 \times K \times M^{1/2} - 0,00260 \times K \text{ TL/ton}$ formülü ile hesaplanarak ödenir.

Ocak-konkasör arasındaki mesafenin 10 000 m'den fazla olması halinde, bu (M) kilometre mesafeye taşınma bedeli:

Elenmi çakıllı malzemenin ocaktan konkasöre taşınması, m3 veya ton cinsinden ölçüldü üne göre;

$F = A \times Y \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00416 \times K \text{ TU m}^3$ formülü ile veya

$F = A \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00260 \times K \text{ TL/ton}$ formülü ile hesaplanarak ödenir.

(4)Konkasör" derece gösterilecek yerde kurulacaktır. Aksi takdirde, ocak-konkasör arasındaki mesafe ne olursa olsun 150 m olarak kabul edilir.

Sıra No 9

Poz No

Tanımı FİĞÜRE (KUM,ÇAKIL,KİL,K.TA ,TÜV.STABİLİZE VB.MALZEMES)

Birimi M3

Kum, çakıl, kil, kırmata , tüvenan, stabilize ve benzeri malzemenin fiğüre edilmesi.

Birim Fiyata Dahil Olan Masraflar :

Kum, çakıl, kil, kırmata , tüvenan, stabilize ve benzeri malzemenin darenin iste i üzerine, darenin tespit edeceği ekil ve ebatla fiğüre edilmesi ile a a ıda "Birim Fiyata Dahil Olmayan Masraflar" başlı ı altında sayılanlar dı ında kalan di er bütün i lerin yapılması için gerekli her türlü i çilik, malzeme, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici karı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dahil Olmayan Masraflar :

Birim fiyata dahil olmayan masraf yoktur.

Tarifi

Ölçü:

Fiğüre edilmi malzemenin, fiğürede kabarma ve çökme dikkate alınmadan hesaplanan metreküp cinsinden hacmidir.

Ödeme :

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/15.150/K daki "Fiğüre (Kum, Çakıl, Kil, Kırmata , Tüvenan, Stabilize vb. Malzeme)" m3 birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

Bu poz; darenin iste i üzerine fiğüre edilen yukarıda belirtilen malzemelerin imalat birim fiyatlarına fiğüre bedeli dahil olmadığı takdirde uygulanır.

TEKNİK ARTNAME

Sayfa No : 4

in Adı: BİNGÖL L ADAKLI SEVKAR KÖYÜ 1. KAT ASFALT YAPIM

Tarih :

Sıra No 10

Poz No

Tanımı KAZI TA İLE STİFSİZ TA DOLGU

Birimi M3

Projesine göre, KT 'nin ilgili kısmındaki esaslar ve artlar dahilinde, kazı i lerinden çıkan ta ile istifsiz ta dolgu yapılması.

Birim Fiyata Dahil Olan Masraflar :

Kazı i lerinden çıkan ta ların; ayıklanması, hazırlanması, vasıtalara yüklenmesi, i yerinde bo altılması, in aat yerindeki her türlü yatay ve dü ey ta ıma, hazırlanmış temel, taban veya tabii zemin üzerine doldurulması, yayılması, serilmesi, her türlü malzeme zayıtı ile a a ıda "Birim Fiyata Dahil Olmayan Masraflar" ba lı ı altında sayılanlar d ında kalan di er bütün i lerin yapılması için gerekli olan her türlü i çilik, malzeme, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici karı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dahil Olmayan Masraflar :

Tarifi Ta ın i yerine ta ınması, dolgu taban veya temelinde yapılan kazı i leri.

Ölçü :

stifsiz ta dolgunun, proje ebatları üzerinden hesap edilen metreküp cinsinden hacmidir.

Ödeme :

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/17.082/K daki "Kazı Ta ı ile stifsiz Ta Dolgu" m3 birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

Gabari d ına atılmış ve in aatın bünyesine girmemiş dolgu veya tahkimat malzemesi için herhangi bir bedel ödenmez.

Sıra No 11

Poz No

Tanımı ASFALT MICİRİ NAKL

Birimi M3

Tarifi

Sıra No 12

Poz No

Tanımı STAB L ZE NAKL

Birimi M3

Tarifi

Sıra No 13

Poz No

Tanımı TA NAKL

Birimi M3

Tarifi

Sıra No 14

Poz No

Tanımı Temel Malzeme Nakli

Birimi M3

Tarifi

TEKNİK ARTNAME

in Adı: BİNGÖL L ADAKLI SEVKAR KÖYÜ 1. KAT ASFALT YAPIM

Sayfa No : 5

Tarih :

Sıra No 15

Poz No

Tanımı Kazı ve Moloz Nakli

Birimi TON

Tarifi