

TRABZON İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

İŞ KALEMLERİ PURSANTAJLARI (YÜZDELERİ)

(Yüzdeler toplam yaklaşık maliyete göre dir)

İşin Adı : ŞALPAZARI GÖKÇEKÖY İLKOKULU KALORİFER ONARIM YAPIM İŞİ

İş Grubu: Ana Grup>Mekanik Tesisat

Sayfa: 1

S. No	Poz No	İmalatın Cinsi	Birim	Miktarı	Pursantaj (%)
1	152-1204	Çelik kalorifer kazanı (duman borulu, 4 Atü, 120.000 kcal/h)	Adet		
2	161-100	Doldurma ve boşaltma musluğu (çap: 20 mm (3/4"))	Adet		
3	162-201	Termometre (madeni) çap: 100 mm, 120 C bölüntülü	Adet		
4	163-100	Hidrometre (çap: 100 mm, 25 mss'na kadar)	Adet		
5	165-311	Dökme dilimli kolonlu radyatör (144/500 mm)	m ²		
6	165-311/DMntj	Demontaj, Dökme dilimli kolonlu radyatör (144/500 mm)	m ²		
7	165-708	Panel radyatör, (Tip 22) 600	m		
8	170-201	Köşe tip radyatör musluğu (çap: 15 mm (1/2"))	Adet		
9	172-101	Gömme anahtarlı radyatör pürjörü	Adet		
10	173-306	Kollektör ağızlığı (ağız çapı: 50 mm)	Adet		
11	173-307	Kollektör ağızlığı (ağız çapı: 65 mm)	Adet		
12	201-107	Dikişli siyah boru (1 1/4")	m		
13	201-109	Dikişli siyah boru 2"	m		
14	201-110	Dikişli siyah boru 2 1/2"	m		
15	204-3101/C	1/2" 20/2,8 0,155 (Anma Ölçüsü Çap/ Et kalınlığı(Ø mm) Yaklaşık Ağırlığı Kg/m) PN 25 polipropilen borular, CAM ELYAF TAKVİYELİ KOMPOZİT	m		
16	204-3102/C	3/4" 25/3,5 0,230 (Anma Ölçüsü Çap/ Et kalınlığı(Ø mm) Yaklaşık Ağırlığı Kg/m) PN 25 polipropilen borular, CAM ELYAF TAKVİYELİ KOMPOZİT	m		
17	210-625	Küresel vana, prinç pres, teflon contalı (çap: 25 mm)	Adet		
18	210-707	Küresel vana, gövde pik küresi paslanmaz çelik, flanşlı (çap: 50 mm)	Adet		
19	210-708	Küresel vana, gövde pik küresi paslanmaz çelik, flanşlı (çap: 65 mm)	Adet		
20	216-803	Çok hızlı sirkülasyon pompası (Üç hızlı): (4-6 m ³ /h, 3-4, 2700-4320)	Adet		
21	216-804	Çok hızlı sirkülasyon pompası (Üç hızlı): (7-13 m ³ /h, 3.2-4.8, 2880-4320)	Adet		
22	230-607	Cam yünü esaslı prefabrik boru izolasyonu (boru dış çapı: 42 mm, cam yünü et kalınlığı: 30 mm)	m		
23	230-611	Cam yünü esaslı prefabrik boru izolasyonu (boru dış çapı: 60 mm, cam yünü et kalınlığı: 30 mm)	m		
24	230-622	Cam yünü esaslı prefabrik boru izolasyonu (boru dış çapı: 76 mm, cam yünü et kalınlığı: 30 mm)	m		
25	231-101	Boru boyanması, sülyen boya ile 2 kat (çap: 15 mm-50 mm)	m		
26	231-102	Boru boyanması, sülyen boya ile 2 kat (çap: 50 mm-100 mm)	m		
27	301-304	2 konumlu elektrikli daldırma termostatu (TKÇY) kontaklı 100 °C'ye kadar bölüntülü	Adet		
28	MSB.134	Kalorifer Kazanı/Yakıt Tankı Kondens Deposu Boyler Hidrofor gibi Tesisat Malzemelerinin Kaynakla Sökülmesi	kg		
29	Y.16.050/14	Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 20/25 basınç dayanım sınıfında beton dökülmesi (beton nakli dahil)	m ³		
30	Y.21.001/01	Ahşaptan seri kalıp yapılması	m ²		
31	Y.23.167	Çeşitli profil demiri ve sac levhalardan münferit imalat yapılması ve yerine konulması (su depoları ve benzeri)	kg		

Toplam: 100,000 --

Senol DAL
Makine Mühendisi

Y. MET VILLI
Mak. Müh.

TRABZON İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

İŞ KALEMLERİ PURSANTAJLARI (YÜZDELERİ)

(Yüzdeler toplam yaklaşık maliyete göre dir)

İşin Adı : ŞALPAZARI GÖKÇEKÖY İLKOKULU KALORİFER ONARIM YAPIM İŞİ

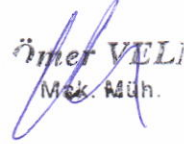
İş Grubu: Ana Grup>Elektrik Tesisatı

Sayfa: 1

S. No	Poz No	İmalatın Cinsi	Birim	Miktarı	Pursantaj (%)
1	704-103	Sıva üstü sac tablo-0.20-0.30 m ² 0.30 m ² dahil)	Adet	1,000	
2	713-301	Normal Pako Şalter-tablo üstü-2x16 A'e kadar	Adet	1,000	
3	716-301	Elektronik motor koruma cihazı-3x12 A'e kadar	Adet	1,000	
4	718-202	Kuru tip Termik Kontaktör-3x16 A'e kadar	Adet	2,000	
5	718-507	Kaçak akım koruma şalterleri-4x25 A'e kadar (30 mA)	Adet	1,000	
6	724-602	Anahtarlı otomatik sigorta (6 kA)-25 A'e kadar	Adet	1,000	
7	724-606	Anahtarlı otomatik sigorta (6 kA)-3x16 A'e kadar	Adet	2,000	
8	724-607	Anahtarlı otomatik sigorta (6 kA)-3x40 A'e kadar	Adet	1,000	

Toplam: 0,0000 --


Seyit ALBAYRAK
Elektrik Elektronik Müh.


Ömer VELİ
Mek. Müh.