**BİRİM FİYAT TEKLİF CETVELİ**

İhale kayıt numarası : 2020/361158

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *A1* | | | | | *B2* | |
| **Sıra No** | **Iş Kalemi No** | **İş Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması** | **Ölçü Birimi** | **Miktarı** | **Teklif Edilen Birim Fiyat** (Para birimi belirtilerek) | **Tutarı** (Para birimi belirtilerek) |
| 1 | 25.100.1018 | 50x60 cm Ayaklı Tk lavabo | adet | 10 |  |  |
| 2 | 25.100.1020 | 50x60 cm Yarım Ayaklı Tk | adet | 10 |  |  |
| 3 | 25.100.1007 | 37x45 cm Konsollu Yarım Ayaklı Tk. | adet | 2 |  |  |
| 4 | 25.104.1002 | Takriben 40x60 cm ayna | adet | 22 |  |  |
| 5 | 25.108.1101 | Plastik sifonlu pikten takriben 50x60 cm Ekstra Sınıf, Fayans camlaşmış çini, ALATURKA HELA TAŞLARI (TS.799) | adet | 10 |  |  |
| 6 | 25.112.1101 | Takriben 35x55 cm (Ekstra kalite) | takım | 5 |  |  |
| 7 | 25.112.1103 | Bedensel engelli için, takriben 35x70 cm Ekstra kalite. (Klozetin oturma yerinin yerden yüksekliği 43 cm ile 48 cm arasında olmalıdır), KENDİNDEN REZERVUARLI ALAFRANGA HELA VE TESİSATI | adet | 1 |  |  |
| 8 | 25.130.1101 | 1/2" Kısa musluk, süzgeçli rozet dahil. | adet | 10 |  |  |
| 9 | 25.130.1102 | 1/2" Uzun musluk, süzgeçli rozet dahil. | adet | 10 |  |  |
| 10 | 25.130.3107 | Çift kumandalı, duvardan çıkışlı eviye bataryası, Eviye Bataryaları | adet | 5 |  |  |
| 11 | 25.135.4001 | Engelliler için tutunma barı, Engelliler için tutunma barı | adet | 1 |  |  |
| 12 | 15.115.1201 | El ile her derinlikte yumuşak ve sert toprakta geniş derin kazı yapılması (gevşek ve bitkisel toprak, gevşek silt, kum, kil, siltli, kumlu ve gevşek kil, killi kum ve çakıl, kürekle atılabilen taşlı toprak ve benzeri zeminler) | metreküp | 50 |  |  |
| 13 | 15.280.1010 | Perlitli sıva alçısı ve saten alçı harçlarının karışımı ile ortalama 5 mm kalınlıkta düzeltme sıvası yapılması (Kaba sıva, brüt beton yüzeyler, perlitli alçı yüzeyler vb. yüzeylere) | metrekare | 500 |  |  |
| 14 | 15.280.1011 | Saten alçı kaplaması yapılması (ortalama 1 mm kalınlık) | metrekare | 500 |  |  |
| 15 | 15.530.1301 | Alçı levhalar ile tek iskeletli bölme duvar yapılması (Duvar C 50 profil - 60 cm aks aralığı) (her iki yüzünde tek kat 15 mm standart alçı levha ile) | metrekare | 200 |  |  |
| 16 | 15.530.1302 | Alçı levhalar ile tek iskeletli bölme duvar yapılması (Duvar C 50 profil - 60 cm aks aralığı) (her iki yüzünde tek kat 15 mm su emme oranı azaltılmış alçı levha ile) | metrekare | 25 |  |  |
| 17 | 15.530.1726 | Alçı levha ile tek iskeletli giydirme duvar yapılması (Tek Tavan C 60 profil - 60 cm aks aralığı) (12,5 mm tek kat standart alçı levha ile) | metrekare | 200 |  |  |
| 18 | 15.530.1727 | Alçı levha ile tek iskeletli giydirme duvar yapılması (Tek Tavan C 60 profil - 60 cm aks aralığı) (12,5 mm tek kat su emme oranı azaltılmış alçı levha ile) | metrekare | 150 |  |  |
| 19 | 15.530.1776 | Alçı levha ile tek iskeletli giydirme duvar yapılması (Tek Duvar C 50 profil - 60 cm aks aralığı) (12,5 mm tek kat standart alçı levha ile) | metrekare | 150 |  |  |
| 20 | 15.530.1905 | Alçı levhalar ile çift iskeletli askı sistemli asma tavan yapılması (Askı çubuğu mesafesi aynı yönde 900 mm, ana taşıyıcı profil mesafesi 1000 mm, tali taşıyıcı profil mesafesi 500 mm aks aralıkları ile) (12,5 mm tek kat standart alçı levha ile) | metrekare | 150 |  |  |
| 21 | 15.530.1906 | Alçı levhalar ile çift iskeletli askı sistemli asma tavan yapılması (Askı çubuğu mesafesi aynı yönde 900 mm, ana taşıyıcı profil mesafesi 1000 mm, tali taşıyıcı profil mesafesi 500 mm aks aralıkları ile) (12,5 mm tek kat su emme oranı azaltılmış alçı levh | metrekare | 100 |  |  |
| 22 | 15.530.1907 | Alçı levhalar ile çift iskeletli askı sistemli asma tavan yapılması (Askı çubuğu mesafesi aynı yönde 900 mm, ana taşıyıcı profil mesafesi 1000 mm, tali taşıyıcı profil mesafesi 500 mm aks aralıkları ile) (12,5 mm tek kat yangına dayanımı artırılmış alçı l | metrekare | 100 |  |  |
| 23 | 25.225.3025 | Panel radyatör, (Tip 22) 600 | metre | 3 |  |  |
| 24 | 25.230.1201 | 15 Ø mm (1/2"), Köşe tipi radyatör musluğu (TS 579) | adet | 3 |  |  |
| 25 | 25.230.1401 | 15 Ø mm (1/2"), Köşe tipi termostatlı radyatör muslukları (TS EN 215-1) | adet | 3 |  |  |
| 26 | 18.182 | Patlayıcı m. kullanmadan kireç harçlı kargir inş.yıkılması | metreküp | 10 |  |  |
| 27 | 77.100.1015 | Her türlü kiremit örtülü çatılarda kiremit aktarılması | metrekare | 500 |  |  |
| 28 | 77.100.1017 | Her türlü, sac, pvc, çinko vb. yağmur oluğu sökülmesi | metre | 20 |  |  |
| 29 | 77.100.1041 | Alüminyum ve PVC den yapılan her türlü kapı ve pencere doğramasının sökülmesi | metrekare | 100 |  |  |
| 30 | 77.100.1042 | Her türlü demir (kapı, pencere, camekan, korkuluk, parmaklık, sac kapı kasası vb.) imalatın sökülmesi | kilogram | 100 |  |  |
| 31 | 15.325.1106 | Çelik veya ön yapımlı betonarme kiriş üzerine her renkte oluklu bitümlü levhalarla çatı örtüsü yapılması (KATEGORİ R? 1400N/M2)(Yangın Sınıfı Broof) | metrekare | 100 |  |  |
| 32 | 43.670.1103 | Alçıpan bölme duvar arasına 5 cm kalınlığında silikonlu cam yünü ile ısı yalıtımı yapılması | metrekare | 250 |  |  |
| 33 | 25.305.2102 | Pn 20 polipropilen temiz su boru 3/4" 25/4,2 mm Polipropilen temiz su boruları (Montaj malzemesi bedeli hariç) | metre | 40 |  |  |
| 34 | 25.305.2103 | Pn 20 polipropilen temiz su boru 1" 32/5,4 mm Polipropilen temiz su boruları (Montaj malzemesi bedeli hariç) | metre | 50 |  |  |
| 35 | 25.305.6101 | Sert PVC plastik pis su borusu (geçme muflu, çap: 50-40 mm, et kalınlığı 3 mm) (Nakliye dahil) | metre | 20 |  |  |
| 36 | 25.305.6102 | Sert PVC plastik pis su borusu (geçme muflu, çap: 75-70 mm, et kalınlığı 3 mm) (Nakliye dahil) | metre | 20 |  |  |
| 37 | 25.305.6103 | Sert PVC plastik pis su borusu (geçme muflu, çap: 100-110 mm, et kalınlığı 3 mm) (Nakliye dahil) | metre | 20 |  |  |
| 38 | 25.305.8401/A | PE-Xb Oksijen Bariyerli Boru 16x2,0 mm, (Bina içinde, %25 eklenmiş) | metre | 100 |  |  |
| 39 | 25.305.8500 | Ø16- Ø17 çaplarında PE-Xa, PE-Xb ve PE-RT borularda kullanılan spiral koruyucu kılıfın iş yerinde temini ve montajı | metre | 100 |  |  |
| 40 | 25.245.3106 | 7 çıkışlı, Mini küresel vanalı 1" kollektör | adet | 2 |  |  |
| 41 | 25.320.2403 | 25 Ø mm (1"), PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı, KÜRESEL VANALAR (TS 3148) | adet | 2 |  |  |
| 42 | 15.535.1051 | 60x60 cm ebatlarında sert PVC den yapılmış her renk ve desende asma tavan karoları ile asma tavan yapılması | metrekare | 200 |  |  |
| 43 | 25.120/5 | Tek. yer döş.kap.(Her renk halı döş) yün es. köpük tab. tafting (halkalı hav.) | metrekare | 100 |  |  |
| 44 | 25.138.1023 | Plastikten 15x15 cm. Ø 70 çıkışlı yer süzgeçi | adet | 10 |  |  |
| 45 | 25.138.1032 | Pirinç kromajlı ızgaralı, gövde plastik 15x15 cm. Ø70 çıkışlı | adet | 2 |  |  |
| 46 | 35.100.6402 | 0,10-0,20 m²'ye kadar (0,20 m² dahil), Sıva üstü sac tablolar (TS 3367 EN 60439-1) Not: "Tip testler" yaptırılarak,buna ait test sonuçları İdareye verilecektir | adet | 1 |  |  |
| 47 | 35.100.7101 | 4 Otomatik sigortalık, Halojensiz alev geciktirici tip sıva üstü tablolar | adet | 10 |  |  |
| 48 | 35.100.7104 | 12 Otomatik sigortalık, Halojensiz alev geciktirici tip sıva üstü tablolar | adet | 1 |  |  |
| 49 | 35.100.7107 | 24 Otomatik sigortalık, Halojensiz alev geciktirici tip sıva üstü tablolar | adet | 1 |  |  |
| 50 | 35.110.1101 | 3x10A'den 3x63A'e kadar, Icu: 35 kA, I1 (0,8-1) In, 3 kutuplu, 400 V AC'de en az Icu: 35 kA, Termik Koruma ayarlı, Manyetik Koruma Sabit, Kompakt tip termik ve manyetik koruyuculu şalterler | adet | 1 |  |  |
| 51 | 35.125.1103 | 3x25 A'e kadar, Kuru tip koruyucusuz kontaktörler (TS -3629) (TS EN 60947-4-1) | adet | 2 |  |  |
| 52 | 35.115.1021 | 4x40 A'e kadar (30 mA), Kaçak akım koruma şalterleri (TS EN 61008-1/TS EN 61008-2-1) | adet | 10 |  |  |
| 53 | 35.115.1061 | 4x40 A'e kadar (300 mA), Kaçak akım koruma şalterleri (TS EN 61008-1/TS EN 61008-2-1) | adet | 10 |  |  |
| 54 | 35.105.1110 | 16 A'e kadar (3 kA), Anahtarlı Otomatik Sigortalar (3 kA kesme kapasiteli) | adet | 15 |  |  |
| 55 | 35.105.1111 | 25 A'e kadar (3 kA), Anahtarlı Otomatik Sigortalar (3 kA kesme kapasiteli) | adet | 1 |  |  |
| 56 | 35.105.1343 | Üç fazlı nötr kesmeli 63 A'e kadar (10 kA), Anahtarlı Otomatik Sigortalar (10 kA kesme kapasiteli) | adet | 1 |  |  |
| 57 | 35.140.2508 | 3x2,5 mm², TS 9756 HD 21.1 S2, TS 9756 HD 21.1 S4, TS 9757 HD 21,2 S2, TS 9758 HD 21,3S3, TS 9759 HD 21,4 S2, TS 9760 HD 21,5 S3, TS IEC 227-6, TS HD 21,8 S1, TS HD 21,13 S1'e uygun kurşunsuz PVC izoleli kablolar ile besleme hattı tesisi NVV (NYM) | metre | 75 |  |  |
| 58 | 35.140.2507 | 3x1,5 mm², TS 9756 HD 21.1 S2, TS 9756 HD 21.1 S4, TS 9757 HD 21,2 S2, TS 9758 HD 21,3S3, TS 9759 HD 21,4 S2, TS 9760 HD 21,5 S3, TS IEC 227-6, TS HD 21,8 S1, TS HD 21,13 S1'e uygun kurşunsuz PVC izoleli kablolar ile besleme hattı tesisi NVV (NYM) | metre | 75 |  |  |
| 59 | 35.140.5101 | 3x25 ç/16 mm², TS 1178 IEC 60502'ye uygun alüminyum iletkenli 1 kV yeraltı kabloları ile kolon ve besleme hattı tesisi YAVV (NAYY) | metre | 25 |  |  |
| 60 | 35.140.5103 | 3x50 sç/25 ç mm², TS 1178 IEC 60502'ye uygun alüminyum iletkenli 1 kV yeraltı kabloları ile kolon ve besleme hattı tesisi YAVV (NAYY) | metre | 25 |  |  |
| 61 | 35.160.1101 | Normal sorti, Aydınlatma sortisi | adet | 5 |  |  |
| 62 | 35.160.1102 | Komütatör sorti, Aydınlatma sortisi | adet | 5 |  |  |
| 63 | 35.160.1104 | Paralel sorti, Aydınlatma sortisi | adet | 15 |  |  |
| 64 | 35.160.1500 | Güvenlik hattı priz sortisi, Priz sortisi | adet | 20 |  |  |
| 65 | 35.160.6101 | 16-20 mm PVC boru, BOŞ BORU DÖŞEMESİ | metre | 500 |  |  |
| 66 | 35.170.1106 | Sıva altı, min. 60x60 ebatlarında LED'li tavan armatürü (ışık akısı en az 3300 lm, tüketim değeri en fazla 36 W olan) | adet | 10 |  |  |
| 67 | 35.185.1110 | Sıva üstü normal anahtar (TS 4915 EN 60669-1), AYRI YAPILAN TESİSAT KISIMLARI | adet | 10 |  |  |
| 68 | 35.185.1111 | Sıva üstü komitatör anahtar (TS 4915 EN 60669-1), AYRI YAPILAN TESİSAT KISIMLARI | adet | 10 |  |  |
| 69 | 35.190.1701 | Topraklı priz 16 A-250 V (45x45 mm), Kablo Kanal Prizleri | adet | 15 |  |  |
| 70 | 35.190.1702 | Topraklı UPS prizi (kırmızı renkli) 16 A-250 V, (45x45 mm), Kablo Kanal Prizleri | adet | 15 |  |  |
| 71 | 35.190.1703 | Telefon prizi RJ-11 veya RJ-12 (6 kontaklı) (22,5x45 mm), Kablo Kanal Prizleri | adet | 15 |  |  |
| 72 | 35.190.1704 | Data prizi CAT 5e veya CAT 6e RJ-45 (8 kontaklı) (22,5x45 mm), Kablo Kanal Prizleri | adet | 15 |  |  |
| 73 | 35.150.2211 | 5x2.5 mm², 1 kV yer altı kabloları ile kolon ve besleme hattı tesisi (N2XH, 0,6/1 kV) | metre | 50 |  |  |
| 74 | 35.150.2212 | 5x4 mm², 1 kV yer altı kabloları ile kolon ve besleme hattı tesisi (N2XH, 0,6/1 kV) | metre | 50 |  |  |
| 75 | 35.150.2213 | 5x6 mm², 1 kV yer altı kabloları ile kolon ve besleme hattı tesisi (N2XH, 0,6/1 kV) | metre | 25 |  |  |
| 76 | 35.150.2214 | 5x10 mm², 1 kV yer altı kabloları ile kolon ve besleme hattı tesisi (N2XH, 0,6/1 kV) | metre | 50 |  |  |
| 77 | 35.510.2000 | Telefon tesisatı sortisi | adet | 5 |  |  |
| 78 | 35.510.1104 | 6 Çifte kadar (toprak hattı ile birlikte) P.18, Bina içerisinde ana hat tesisatı (TS-3930) | metre | 25 |  |  |
| 79 | 35.480.1000 | Televizyon sortisi, ANTEN TESİSATI | adet | 5 |  |  |
| 80 | 35.500.1002 | 2x2x0.8+0.8 mm², J-Y (St) Yangın Alarm Kabloları (VDE 0815) | metre | 100 |  |  |
| 81 | 35.505.1022 | RG 6/U-6A 75, Koaksiyal Kablolar, TSEK Belgeli | metre | 100 |  |  |
| 82 | 35.505.2030 | Utp Cat 6 Kablo, BAKIR DATA KABLOLARI | metre | 1.000 |  |  |
| 83 | 15.465.1004 | Gömme silindirli iç ve dış kapı kilidinin yerine takılması (Geniş ve dar tip) | adet | 10 |  |  |
| 84 | 15.465.1008 | Kapı kolu ve aynalarının yerine takılması (Kromajlı) | adet | 10 |  |  |
| 85 | 15.465.1010 | Menteşenin yerine takılması | adet | 20 |  |  |
| 86 | 15.465.1202 | İspanyolet takımının yerine takılması (kol dahil) 180 cm'e kadar, 3 kavramalı | adet | 10 |  |  |
| 87 | İnş.Özel.1 | Çatı, Oluk Isıtma Sistemi Yapılması | metre | 1.200 |  |  |
| 88 | KGM/52.001/K | Her Kalınlıkta ve kesitte polikarbon levha ile konstrüksiyon üzeri kaplama yapılması | metrekare | 100 |  |  |
| 89 | 48.410.1001 | 3 cm Renkli Mermer Plaklarla Tezgah Üstü Kaplaması Yapılması | metrekare | 15 |  |  |
| 90 | 48.510.1002 | 13 mm Compact Laminat ile Bölme Panosu ve Kapı Yapılması | metrekare | 15 |  |  |
| 91 | TLS.BRDR | BAZALT BORDÜR YAPILMASI (12\*20\*50) | metre | 50 |  |  |
| 92 | TLS.BSMK | Bazalt Merdiven Basamağı Kaplaması Yapılması (B:3 cm, R:2 cm) | metre | 20 |  |  |
| 93 | TLS.BZLT | 3\*30\*60 CM BOY EBATLARINDA KUMLAMALI, PATİNATOLU BAZALT TAŞ İLE YER DÖŞEMESİ YAPILMASI | metrekare | 50 |  |  |
| 94 | TLS.CAM KAPI | Alüminyum kasalı 8 mm lamine cam kapı | adet | 10 |  |  |
| 95 | TLS.CKAPI | ÇELİK KAPI YAPILMASI ( MONTAJ DAHİL) | adet | 5 |  |  |
| 96 | TLS.ÇITA | EPS çıta | metre | 150 |  |  |
| 97 | TLS.DÇITA | Dekoratif Duvar Çıtası | metre | 150 |  |  |
| 98 | TLS.ELEKT | Sıva Altı Slim Yuvarlak Led Panel 18W | adet | 10 |  |  |
| 99 | TLS.ELEKT10 | 18W Wall Washer 60cm.(Amber) | adet | 15 |  |  |
| 100 | TLS.ELEKT11 | 200W LED PROJEKTÖR(AMBER) | adet | 3 |  |  |
| 101 | TLS.ELEKT12 | 9W Wall Washer 30cm.(Amber) | adet | 15 |  |  |
| 102 | TLS.ELEKT14 | 18W Wall Washer 60cm.(Gün Işığı) | adet | 15 |  |  |
| 103 | TLS.ELEKT15 | 36W Wall Washer 100cm.(Amber/Gün ışığı) | adet | 20 |  |  |
| 104 | TLS.ELEKT16 | 200W LED PROJEKTÖR(GÜN IŞIĞI) | adet | 3 |  |  |
| 105 | TLS.ELEKT17 | 200W LED PROJEKTÖR(BEYAZ) | adet | 3 |  |  |
| 106 | TLS.ELEKT18 | Astronomik Zaman Rölesi | adet | 10 |  |  |
| 107 | TLS.ELEKT19 | Dekoratif Aydınlatma Direği | adet | 25 |  |  |
| 108 | TLS.ELEKT2 | Sıva Üstü Slim Yuvarlak Led Panel 18W | adet | 10 |  |  |
| 109 | TLS.ELEKT20 | Isıtıcı Kablo 30T 220V 10mt. 275W | adet | 1 |  |  |
| 110 | TLS.ELEKT21 | Isıtıcı Kablo 30T 220V 20mt. 575W | adet | 1 |  |  |
| 111 | TLS.ELEKT22 | Isıtıcı Kablo 30T 220V 40mt. 1144W | adet | 1 |  |  |
| 112 | TLS.ELEKT23 | Metal 2.5cm aralıklı 25m. | adet | 1 |  |  |
| 113 | TLS.ELEKT24 | 16 A Termostat | adet | 3 |  |  |
| 114 | TLS.ELEKT3 | 18W Ledli Bant Tipi Armatür | adet | 10 |  |  |
| 115 | TLS.ELEKT4 | 36W Ledli Bant Tipi Armatür | adet | 10 |  |  |
| 116 | TLS.ELEKT5 | 36W Ledli Etanj Bant Tipi Armatür | adet | 5 |  |  |
| 117 | TLS.ELEKT9 | 9W Wall Washer 30cm.(Gün Işığı) | adet | 15 |  |  |
| 118 | TLS.İOLUK | 0,50 MM KALINLIKTA SAC YAĞMUR İNİŞ OLUĞI YAPILMASI | metre | 50 |  |  |
| 119 | TLS.KOMP | KOMPOZİT PANEL CEPHE KAPLAMASI YAPILMASI | metrekare | 20 |  |  |
| 120 | TLS.KSİLME | EPS kat silmesi 25 / 10 cm | metre | 100 |  |  |
| 121 | TLS.MEKANİK LEVHA | CAM ELYAF KAPLI ÇİMENTO ESASLI LEVHA KAPLAMA İŞLERİ | metrekare | 50 |  |  |
| 122 | TLS.MEKANİK TAŞ | Mekanik Montajlı Doğal Taş Kaplama Yapılması | metrekare | 50 |  |  |
| 123 | TLS.OFISBOLME | Alüminyum Doğramalı Cam Bölme Sistemi | metrekare | 90 |  |  |
| 124 | TLS.OLUK | 0,50 MM KALINLIKTA SAC YAĞMUR OLUĞU YAPILMASI | metre | 50 |  |  |
| 125 | TLS.PERGOLA | Ahşap Pergola Yapılması | metrekare | 50 |  |  |
| 126 | TLS.PVC | Pvc tel Örgü Yapılması | metrekare | 50 |  |  |
| 127 | TLS.SEPERATÖR | Cnc Kesim Sac Levha ile Seperatör Yapılması | metrekare | 10 |  |  |
| 128 | TLS.SÖVE | EPS söve (60 / 20 cm) Yapımı | metre | 100 |  |  |
| 129 | TLS.WC\_AKURULAMA | ABDESTHANE KROM AYAK KURULAMA YERİ YAPILMASI | adet | 20 |  |  |
| 130 | TLS.WC\_BOLME | ABDESTHANE KROM BÖLME YAPILMASI | adet | 10 |  |  |
| 131 | TLS.WC\_OTURAK | KROM AYAKLI ABDESTHANE OTURAĞI YAPILMASI | adet | 25 |  |  |
| 132 | V.0342/A01 | Ahşap çatı sökülmesi | metrekare | 200 |  |  |
| 133 | V.0711 | İşlenerek dekore edilmiş her çeşit demirden parmaklık, korkuluk v.b.dekoratif (perforje) imalat yapılması ve yerine konulması (her çeşit demirlerden merdiven, balkon, köprü korkulukları çeşitli parmaklıklar, kaplamalar, bölmeler ve benzeri) | kilogram | 500 |  |  |
| 134 | 15.120.1101 | Makine ile her derinlik ve her genişlikte yumuşak ve sert toprak kazılması (Derin kazı) | metreküp | 100 |  |  |
| 135 | 15.125.1004 | Çakıl temin edilerek, makine ile serme, sulama ve sıkıştırma yapılması | metreküp | 100 |  |  |
| 136 | 15.150.1001 | Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 8/10 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil) | metreküp | 30 |  |  |
| 137 | 15.150.1004 | Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 20/25 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil) | metreküp | 75 |  |  |
| 138 | 15.210.1003 | Ocaktan çaplanmış moloz taşı ile 200 dozlu çimento harçlı kargir inşaat yapılması | metreküp | 75 |  |  |
| 139 | 15.225.1004 | 10 cm kalınlığındaki techizatsız gazbeton duvar blokları ile duvar yapılması (gazbeton tutkalı ile) (2,50 N/mm² ve 400 kg/m³) | metrekare | 200 |  |  |
| 140 | 15.225.1007 | 15 cm kalınlığındaki techizatsız gazbeton duvar blokları ile duvar yapılması (gazbeton tutkalı ile) (2,50 N/mm² ve 400 kg/m³) | metrekare | 75 |  |  |
| 141 | 15.230.1001 | 9 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tutkalı ile) (min. 1,50 N/mm² ve 600-900 kg/m³, 900 kg/m³ hariç) | metrekare | 250 |  |  |
| 142 | 15.230.1006 | 19 cm kalınlığındaki taşıyıcı olmayan bimsbeton duvar blokları ile duvar yapılması (bimsbeton tutkalı ile) (min. 1,50 N/mm² ve 600-900 kg/m³, 900 kg/m³ hariç) | metrekare | 150 |  |  |
| 143 | 15.305.1004 | Yan ve üst kenarından kenetlenebilen kiremit ile çatı örtüsü yapılması (Sızdırmazlık Sınıfı: Grup 1) (90 donma-çözülme çevrimine dayanıklı) (2 Latalı sistem) | metrekare | 50 |  |  |
| 144 | 15.305.1006 | Mahya kiremitleri ile mahya yapılması (Sızdırmazlık Sınıfı: Grup 1) (90 donma-çözülme çevrimine dayanıklı) | metre | 20 |  |  |
| 145 | 15.255.1003 | 3 mm kalınlıkta elastomer esaslı (-20 soğukta bükülmeli) cam tülü taşıyıcılı ve 3 mm kalınlıkta elastomer esaslı (-20 soğukta bükülmeli) polyester keçe taşıyıcılı polimer bitümlü örtüler ile iki kat su yalıtımı yapılması | metrekare | 300 |  |  |
| 146 | 15.255.1015 | 3 mm kalınlıkta elastomer esaslı (-20 soğukta bükülmeli) polyester keçe taşıyıcılı ve 3,3 mm kalınlıkta elastomer esaslı (-20 soğukta bükülmeli) polyester keçe taşıyıcılı bir yüzü mineral kaplı polimer bitümlü örtüler ile iki kat su yalıtımı yapılması | metrekare | 600 |  |  |
| 147 | 15.180.1002 | Ahşaptan düz yüzeyli beton ve betonarme kalıbı yapılması | metrekare | 150 |  |  |
| 148 | 15.180.1003 | Plywood ile düz yüzeyli betonarme kalıbı yapılması | metrekare | 250 |  |  |
| 149 | 15.185.1011 | Ön yapımlı bileşenlerden oluşan tam güvenlikli, dış cephe iş iskelesi yapılması. (0,00-51,50 m arası) | metrekare | 150 |  |  |
| 150 | 15.185.1012 | Ön yapımlı bileşenlerden oluşan tam güvenlikli, tavanlar için iş iskelesi yapılması. (0,00-21,50 m arası) | metreküp | 400 |  |  |
| 151 | 15.300.1001 | Ahşaptan oturtma çatı yapılması (çatı örtüsü altı tahta kaplamalı) | metrekare | 75 |  |  |
| 152 | 15.300.1006 | Çatı üzerine OSB/3 kaplama yapılması | metrekare | 300 |  |  |
| 153 | 15.300.1007 | Rendeli ahşaptan saçak altı ve alın kaplaması yapılması | metrekare | 100 |  |  |
| 154 | 15.490.1003 | Laminat parke döşeme kaplaması yapılması (AC4 Sınıf 32) (süpürgelik dahil) | metrekare | 200 |  |  |
| 155 | 15.510.1001 | Ahşaptan masif tablalı iç kapı kasa ve pervazı yapılması yerine konulması | metrekare | 15 |  |  |
| 156 | 15.510.1103 | Laminat kaplamalı, iki yüzü odun lifinden yapılmış levhalarla (mdf) presli, kraft dolgulu iç kapı kanadı yapılması, yerine takılması | metrekare | 20 |  |  |
| 157 | 15.160.1002 | Nervürlü çelik hasırın yerine konulması 3,001-10,000 kg/m² (10,000 kg/m² dahil) | ton | 2 |  |  |
| 158 | 15.160.1003 | Ø 8- Ø 12 mm nervürlü beton çelik çubuğu, çubukların kesilmesi, bükülmesi ve yerine konulması | ton | 4 |  |  |
| 159 | 15.160.1004 | Ø 14- Ø 28 mm nervürlü beton çelik çubuğu, çubukların kesilmesi, bükülmesi ve yerine konulması | ton | 5 |  |  |
| 160 | 15.165.1003 | Her çeşit profil, çelik çubuk ve çelik saclarla karkas, (çerçeve) inşaat yapılması, yerine tespiti (yapı karkası, köprülerde profil demirlerinden kirişler, başlıklar, bağlantılar ve benzeri imalatlar) | ton | 8 |  |  |
| 161 | 15.550.1202 | Lama ve profil demirlerden çeşitli demir işleri yapılması ve yerine konulması | kilogram | 4.500 |  |  |
| 162 | 15.550.1203 | Demir borudan kaynakla korkuluk yapılması, yerine konulması | kilogram | 2.500 |  |  |
| 163 | 15.455.1001 | Plastik doğrama imalatı yapılması ve yerine konulması (Sert PVC doğrama profillerinden her çeşit kapı, pencere, kaplama ve benzeri imalat) Not: Tüm ana profiller ile ilave profiller, pencere kapalı iken görülmeyen ve dikkat çekmeyen bir yerde, en az 1 m a | kilogram | 1.000 |  |  |
| 164 | 15.460.1003 | Renkli-mat eloksallı ısı yalıtımsız alüminyum doğrama imalatı yapılması ve yerine konulması | kilogram | 1.000 |  |  |
| 165 | 15.460.1008 | Renkli-mat ve eloksallı ısı yalıtımlı alüminyum doğrama imalatı yapılması ve yerine konulması | kilogram | 1.150 |  |  |
| 166 | 15.540.1101 | Demir yüzeylere korozyona karşı iki kat boya yapılması | metrekare | 200 |  |  |
| 167 | 15.540.1209 | Eski boyalı yüzeylere astar uygulanarak iki kat su bazlı yarımat antibakteriyel boya yapılması (iç cephe) | metrekare | 1.000 |  |  |
| 168 | 15.540.1304 | Brüt beton, sıvalı veya eski boyalı yüzeylere, astar uygulanarak silikon esaslı su bazlı boya yapılması (dış cephe) | metrekare | 500 |  |  |
| 169 | 15.365.1102 | Çimento esaslı kendiliğinden yerleşen (self leveling) harç ile ortalama 2 mm kalınlıkta zemin tesviyesi yapılması ve üzerine PVC esaslı spor zemin malzemeleri ile kapalı spor zeminlerde döşeme kaplaması yapılması (P2) | metrekare | 125 |  |  |
| 170 | 15.380.1056 | (20x60 cm) veya (30x60 cm) veya (33x60 cm) anma ebatlarında, her türlü desen ve yüzey özelliğinde, I.kalite, renkli seramik duvar karoları ile 3 mm derz aralıklı duvar kaplaması yapılması (karo yapıştırıcısı ile) | metrekare | 250 |  |  |
| 171 | 15.385.1028 | 60x60 cm anma ebatlarında, her türlü desen ve yüzey özelliğinde, I.kalite, renkli, sırlı porselen karo ile 3 mm derz aralıklı döşeme kaplaması yapılması (karo yapıştırıcısı ile) | metrekare | 150 |  |  |
| 172 | 15.275.1001 | Taş duvar yüzeylerine gömme oluklu derz yapılması | metrekare | 150 |  |  |
| 173 | 15.275.1105 | 350 kg çimento dozlu harçla tek kat kaba sıva yapılması | metrekare | 150 |  |  |
| 174 | 15.250.1001 | 200 kg çimento dozlu tesviye tabakası yapılması | metrekare | 250 |  |  |
| 175 | 15.470.1010 | PVC ve alüminyum doğramaya profil ile 4+4 mm kalınlıkta 12 mm ara boşluklu çift camlı pencere ünitesi takılması | metrekare | 220 |  |  |
| 176 | 15.470.1216 | PVC ve alüminyum doğramaya profil ile 4+4 mm kalınlıkta 16 mm ara boşluklu ilk camı ısı kontrol kaplamalı çift camlı pencere ünitesi takılması | metrekare | 50 |  |  |
| **TOPLAM TUTAR** (K.D.V Hariç) | | | | | |  |

\*Birim fiyat teklif ve karma teklif istenen ihalelerde teklif mektubu ekine konacaktır.

Tabloya gerektiği kadar satır eklenecektir.

|  |
| --- |
| Adı - SOYADI / Ticaret unvanı |
| Kaşe ve İmza 3 |

1 Bu sütun idarece hazırlanacaktır.

2 Bu sütun isteklilerce doldurulacaktır.

3 Teklif vermeye yetkili kişi tarafından her sayfası ad soyad/ticaret unvanı yazılarak imzalanacaktır. Ortak girişim olarak teklif verilmesi halinde, her sayfası ad soyad/ticatet unvanı yazılarak bütün ortaklar veya yetki verdikleri kişiler tarafından imzalanacaktır