25.130.3103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**25.130.3103** **(089-1403)**
Tanımı	Tek kumandalı, tek gövde spiralli eviye bataryası, Eviye Bataryaları
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Sıhhi Tesisat

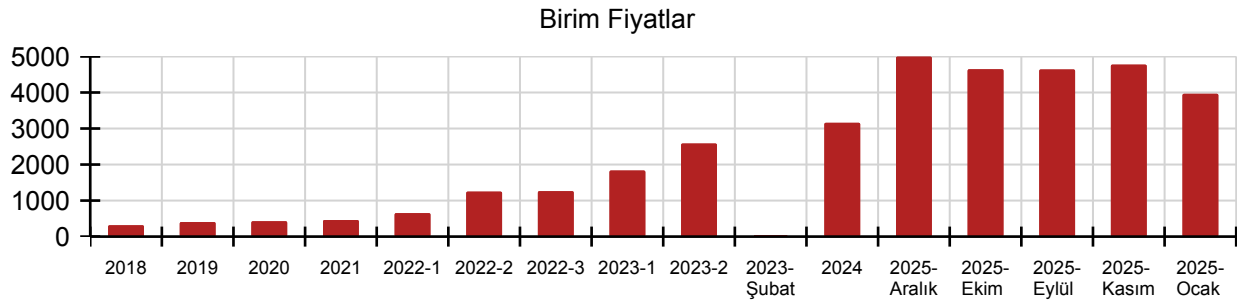
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	4994,95	348,96	174,48
2025-Kasım	4773,30	345,98	172,99
2025-Ekim	4644,15	337,36	168,68
2025-Eylül	4638,54	326,80	163,40
2025-Ocak	3963,75	282,50	141,25
2024	3158,75	213,75	106,88
2023-2	2583,13	129,38	64,69
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	1833,88	81,38	40,69
2022-3	1260,36	52,56	26,28
2022-2	1248,18	40,38	20,19
2022-1	650,38	40,38	20,19
2021	458,61	26,45	13,23
2020	425,58	21,70	10,85
2019	403,10	18,46	9,23
2018	314,00	13,50	6,75

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.130.3103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Gövde dahil pirinç parçalar döküm, sıcak dövme veya hadde mamulün çubuktan talaş kaldırılarak işlemek suretiyle yapılmış ürünler TS EN 12164-1,-2-,3, TS EN 12165 standartlarına uygun hammaddeden üretilmiş, TS EN 248 yüzey standart gerekliliklerine uygun, fonksiyonel ve boyutsal olarak TS EN 200, TS EN 274, TS EN 817, TS 3143 ürün standartlarına uygun olarak üretilmiş, tek kumandalı armatürler TS EN 1759-1, TS EN 1092-1, çift kumandalı bataryalar TS 200e uygun olarak imal edilmiş, çift kumandalı ürünlerde kullanılan lastik klapeli standart salmastra grubunun mil, gövde vb. parçaları TS EN 12164 standardına uygun hammaddeden talaş kaldırmak suretiyle işlenmiş, tüm ürünlerde kullanılan conta, o-ring vb. parçalar EPDM, NBR malzemeden yapılmış, ürünlerde kullanılan yağ , conta , o-ring vb. bileşenler KTW(Kalt Trinken Wasser, içme suyu standardı), WRC (Water Bye Laws Scheme, içme suyunun temas ettiği metal dışı parçalardan suya geçen toksit miktarı ölçüsü), DVGW (Deutsche Vereiningung des Gas-und Wasserfaches) belgelerinden birine sahip, perlatörler TS EN 246 ya uygun ve KIWA (Mekanik testler, akustik testleri, sudaki renk ve tat değişimlerin ölçüsü) yada DVGW belgelerinden birine sahip ve üzerinde markalanmış, perlatör göbekleri plastik, fleksbıl bağlantı hortumlarının dış yüzeyleri paslanmaz çelik örgülü, iç hortumu EPDM olan, fleksbıl DVGW , KIWA , SWGW(Mekanik testler, akustik testleri, sudaki renk ve tat değişimlerin ölçüsü) belgelerinden birine sahip, bu belge fleksibl üzerine markalanmış, tüm ürünlerde kullanılan kol ve volanlar metal olmalı akrilik veya plastik olmayan tek kumandalı bataryalarda kullanılan kartuşlar NSF (The Public Health and Safety Company)veya WRAS (Water Regulations Advisory Scheme) belgeli, fotoselli ürünler CE belgeli olmalıdır. Üretici firma İmalat yeterlilik belgesi, Hizmet yeterlilik belgesi, Satış sonrası hizmet yeterlilik belgesi, ISO 9000 , ISO 14000 belgesi, TSE uygunluk belgelerine sahip olmalı ve güncel olmalıdır. Not: Armatürler PVD (Fiziksel Buhar Kaplama) yapılması halinde montajlı fiyatlar % 25 arttırılacak, montaj bedelleri arttırılmadan aynen uygulanacaktır. Planlı Alanlar İmar Yönetmeliği Madde 57/A uyarınca; su tasarrufu sağlamak amacıyla lavabo ve eviyelerde en fazla 6 lt/dk, duşlarda ise en fazla 8 lt/dk debi değerine sahip olmalıdır

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.130.3103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.130.3103		Tek kumandalı, tek gövde spiralli eviye bataryası / Eviye Bataryaları / Ekstra Sınıf Münferit Armatürler (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,500000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	0,500000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	0,100000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.