

- Legalizacja butli CE (z wyjątkiem gaśnic)

- do 20 litrów 80,0 zł
 - do 40 litrów 90,0 zł
 - powyżej 40 litrów 105,0 zł
- Butle kompozytowe 95,0 zł

- Legalizacja butli PI

- do 40 litrów 95,0 zł
- powyżej 40 litrów 105,0 zł

Koszt legalizacji obejmuje:

- prób ciśnieniowa hydrauliczna
- suszenie butli
- oznaczenie butli nowym terminem legalizacji
- udostępnienie dokumentacji UDT z legalizacji (protokół z badania zbiornika oraz wykaz)

Koszt za butlę która została odrzucona lub wyłomowana w trakcie procedur (bez hydrotestu)

- butla ze znakiem PI – 70 zł
- butla ze znakiem CE do 20 litrów – 65,0 zł, powyżej 20 litrów – 80,0 zł

Usługi dodatkowe:

Szczotkowanie mechaniczne

- czyszczenie mechaniczne wnętrza butli do 20 litrów - 25,0 zł (1 cykl 3 minuty)
- czyszczenie mechaniczne wnętrza butli do 40 litrów – 35,0 zł (1 cykl 4 minut)
- czyszczenie mechaniczne wnętrza butli pow. 40 litrów – 60,0 zł (1 cykl 6 minut)

Szczotkowaniu można poddać butle z gwintem w szyjce M25X2, 25E o pojemności nie mniejszej niż 5 litrów.

Butla poddawana szczotkowaniu nie może być ani mokra ani zaoliwiona.

Szczotkować można butle stalowe i aluminiowe.

Zalecane po szczotkowaniu przeprowadzenie próby ciśnieniowej (badania okresowego).

Parowanie i odtłuszczenie wnętrza butli (odtłuszczenie, odgrzybianie i dezynfekcja butli zalecana dla butli ze znakiem CE i tlenowych)

- do poj. 15 litrów – 20,0 zł
- pow. 15 litrów – 30,0 zł

Demontaż i montaż zaworów

Demontaż i montaż zaworów metrycznych (M18X1,5; M25X2 itp) – 9,0 zł (cena nie obejmuje kosztów uszczelnacza o_ring)

Usługa nie obejmuje kosztów wymiany uszczelnienia o-ring

Demontaż i montaż zaworów stożkowych wraz ze szczeliwem – 14,0 zł

Przeгляд zaworu

- Przeгляд zaworu do gazów nieagresywnych (z wyłączeniem wodoru, tlenu itp) bez wymiany części 20,0 zł (demontaż zaworu, mycie w myjce ultradźwiękowej, ponowny montaż ze smarowaniem jeśli jest wymagane).

Śrutowanie i renowacja butli lakierem proszkowym do 18 l – 80,0 zł, powyżej 100,0 zł

Demontaż i montaż osprzętu

Usługa nie obejmuje przeglądu zaworów, wymiany uszczelnień zaworów i innych części osprzętu.

- demontaż i montaż osprzętu butli nurkowych typu twinset – 40,0 zł (zawory, manifold, obejmy, stopy)
- demontaż i montaż stopy – 4,5 zł
- demontaż i montaż siatki – 3,5 zł
- demontaż i montaż rączki jeśli nie ma jednorazowych śrub – 5,0 zł
- demontaż i montaż rączki ze śrubami jednorazowymi – do ustalenia

Przemianowanie butli na inny gaz

Przemianowanie butli na inny gaz obejmuje:

- odbiór UDT
- wymiana zaworu
- zmiana oznaczeń trwałych na butli
- przemalowanie butli jeśli jest wymagane

Koszt usług dla klientów hurtowych (od 50 butli wzwyż w skali miesiąca) ustalamy indywidualnie.

Powyższe ceny są cenami brutto, bez kosztów transportu butli do i od nas.

Istnieje możliwość odbioru butli naszym transportem – ceny do negocjacji.

Podstawowe upusty za ilości w skali miesiąca:

50 butli – 5 %

100 butli – 10 %

150 butli 15 %

Powyżej 200 butli ceny do negocjacji.

WAŻNE

Do podanych powyżej kosztów dochodzi koszt protokołu UDT dzielony na ilość butli jaka się na nim znajduje.

Osobno sporządzane są protokoły do butli ze znakiem PI z podziałem na gazy i ciecze, oraz osobno na butle ze znakiem CE w zależności od okresu do następnej kontroli okrtesowej (osobno na 2, na 5 i na 10 lat)

Opracował
Piotr Kosmalski