

## **Cennik badań okresowych butli do gazów (legalizacji) 1/2021**

### **- Legalizacja butli CE (z wyjątkiem gaśnic)**

- do 20 litrów 59,0 zł
- do 40 litrów 79,0 zł
- powyżej 40 litrów 89,0 zł

### **- Legalizacja butli PI**

- do 40 litrów 79,0 zł
- powyżej 40 litrów 89,0 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)

### **Usługi dodatkowe:**

#### **Szczotkowanie mechaniczne**

- czyszczenie mechaniczne wnętrza butli do 20 litrów - 19,0 zł (1 cykl 3 minuty)
- czyszczenie mechaniczne wnętrza butli do 40 litrów – 29,0 zł (1 cykl 4 minut)
- czyszczenie mechaniczne wnętrza butli pow. 40 litrów – 45,0 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**

Parowanie i odtłuszczenie wnętrza butli – 15,0 zł

### **Demontaż i montaż zaworów**

Demontaż i montaż zaworów metrycznych (M18X1,5; M25X2 itp) – 8,0 zł

Usługa nie obejmuje kosztów wymiany uszczelnienia o-ring

Demontaż i montaż zaworów stożkowych wraz ze szczeliwem – 12,0 zł

### **Przegląd zaworu**

- Przegląd zaworu do gazów nieagresywnych (z wyłączeniem wodoru, tlenu itp) bez wymiany części 15,0 zł (demontaż zaworu, mycie w myjce ultradźwiękowej, ponowny montaż ze smarowaniem jeśli jest wymagane).

### **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 – 4,0 zł

- demontaż i montaż siatki – 3,0 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.

Opracował  
Piotr Kosmalski