

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Wymagania techniczne dla dostawy pomp wysokiej wydajności dla jednostki OSP Krauszów i Łopuszna**

Lp.	Wymagane minimalne parametry techniczno-użytkowe
1	2
1	Pompa powinna umożliwiać pompowanie wody zanieczyszczonej, wolny przelot zanieczyszczeń wirnika min. 35 mm.
2	Wydajność nominalna: przynajmniej 4 000 l/min przy 1 bar.
3	Maksymalna wysokość podnoszenia: przynajmniej 22 m
4	Maksymalne podciśnienie zasysania: przynajmniej 8 m
5	Możliwość regulacji obrotów silnika i wydajności w trakcie pracy
6	Przyłącze wlotowe: kolektor min. 1 x złącze Storz 110
7	Przyłącze tłoczne: rozdzielacz min. 2 x złącze Storz 75
8	Silnik wysokoprężny, o mocy odpowiedniej do zapotrzebowania mocy pompy, jednak nie mniejszej niż 21kW, dopuszczony do użytkowania, wg aktualnych przepisów dotyczących emisji spalin
9	Zbiornik paliwa o pojemności min. 60 litrów
10	Akumulator z przełącznikiem do jego odłączenia
11	Regulowane oświetlenie stanowiska pracy
12	Panel sterowania wyposażony we wskazanie prędkości obrotowej, sygnalizację błędów silnika i licznik godzin pracy.
13	Motopompa powinna spełniać wymagania dla motopomp do wody zanieczyszczonej, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143 poz. 1002 z późniejszymi zmianami). Świadectwo dopuszczenia wydane przez CNBOP-PIB będzie wymagane do podpisania umowy.
14	Agregat zamontowany na przyczepie z homologacją, jednoosiowej, z burtami i demontowaną plandeką z zaczepem kulowym wymiennym na oczkowy, koła pod podłogą, DMC przyczepy nie większe niż 3500 kg.
15	Przyczepa wyposażona w miejsce pozwalające na transport linii ssawnej (10mb na każdą nasadę) i tłocznej (40mb na każdą nasadę), 4 podpory stabilizacyjne, koło manewrowe, hamulec ręczny i koło zapasowe
16	W komplecie linia ssawna: 7 metrów na każdą nasadę ssawną, ze smokami, pływakami, odcinki maks. 2.3mb każdy
17	W komplecie linia tłoczna: 40 metrów na każdą nasadę tłoczną, odcinki maksymalnie 20mb zakończone złączami Storz 75
18	Rok produkcji agregatu pompowego oraz przyczepy nie wcześniej niż 2024. Urządzenie powinno być fabrycznie nowe

