



Fundusze Europejskie
dla Wielkopolski



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



SAMORZĄD
WOJEWÓDZTWA
WIELKOPOLSKIEGO

Załącznik nr 1b do SWZ

WYMAGANIA TECHNICZNE DLA HYDRAULICZNYCH NARZĘDZI RATOWNICZYCH

LP.	WYMAGANIA MINIMALNE ZAMAWIAJĄCEGO	IŁOŚĆ	OFEROWANE PARAMETRY POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA WYMAGAŃ WYPEŁNIA OFERENT
1	Urządzenia muszą posiadać aktualne świadectwo dopuszczenia CNBOP		
2	Nożyce	2 szt.	
2.1	Rozwarcie ostrzy min 170 mm		
2.2	Siła cięcia min 80 t		
2.3	Cięcie - pręt okrągły min 35 mm		
2.4	Oświetlenie pola pracy w rękojeści urządzenia		
2.5	Waga urządzenia gotowego do pracy max 14 kg		
3	Rozpierak Ramieniowy	2 szt.	
3.1	Uchwyt z wbudowanym oświetleniem		
3.2	Szerokość rozpierania min 720 mm		
3.3	Min. siła rozpierania przy zamkniętych ramionach (25 mm od końcówek) min.4 tony,		
3.4	Siła ściskania min 6 t		
3.5	Siła ciągnięcia min 4,5 t		
3.6	Zakres ciągnięcia min 600 mm		
3.7	Waga urządzenia gotowego do pracy max 15 kg		
3.8	Końcówki – adaptery do łańcuchów (szt. 2 = 1 kpl.)	2 kpl.	
4	Rozpierak kolumnowy	2 szt.	
4.1	Siła rozpierania w pełnym skoku tłoka min 15 t		
4.2	Siła ciągnięcia w pełnym skoku min 2,9 t		
4.3	Ilość tłoków 1		
4.4	Skok rozpierania / ciągnięcia min 330 mm		
4.5	Długość narzędzia zsuniętego max 620 mm		
4.6	Długość narzędzia wysuniętego max 1000 mm		
4.7	Waga urządzenia gotowego do pracy max 13 kg		
4.8	Zestaw końcówek – adapterów do łańcuchów (szt. 2 = 1 kpl)	2 kpl.	



Fundusze Europejskie
dla Wielkopolski



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



SAMORZĄD
WOJEWÓDZTWA
WIELKOPOLSKIEGO

LP.	WYMAGANIA MINIMALNE ZAMAWIAJĄCEGO	IŁOŚĆ	OFEROWANE PARAMETRY POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA WYMAGAŃ WYPEŁNIA OFERENT
4.9	Przedłużka długość min 330 mm waga max 4 kg	2 szt.	
4.10	Przedłużka długość min 500 mm waga max 5 kg	2 szt.	
5	Pompa hydrauliczna	2 szt.	
5.1	Pompa trzystopniowa z silnikiem benzynowym		
5.2	Do zasilania jednocześnie dwóch urządzeń jednocześnie w wersji jednowężowej		
5.3	Ilość złączy do narzędzi: 2		
5.4	Typ pompy: trzystopniowa		
5.5	Zewnętrzny wskaźnik poziomu oleju w pompie		
5.6	Pojemność zbiornika oleju: min 4300 cm ³		
5.7	Pojemność zbiornika paliwa: min 1600 cm ³		
5.8	Silnik: benzynowy, 4-suwowy min 2.2 kW		
5.9	Waga urządzenia gotowego do pracy: max 24 kg		
5.10	Zakres temperatur pracy: -20°C do +55°C		
6	Wąż hydrauliczny	4 szt.	
6.1	Wężę hydrauliczne z szybkozłączami o płaskiej powierzchni czołowej pozwalającymi na łączenie i rozłączanie narzędzi bez konieczności zamykania przepływu oleju na pompie		
6.2	Długość min 10m		
6.3	Waga ze złączkami i olejem max 5 kg		
7	Zestaw łańcuchów do rozpieraka ramieniowego i kolumnowego	2 szt. 1,5 m 2 szt. 3m	
7.1	W dedykowanym pojemniku/walizce		
7.2	Wytrzymałość min 16 t		
7.3	Długość łańcuchów z hakami 1,5m i 3 m		
8	Wspornik progowy	2 szt.	
8.1	Wytrzymałość/obciążenie min 23 t		
8.2	Min 3 punkty podparcia		
8.3	Waga max. 8 kg		
9	Stanowisko narzędziowe (mata)	2 szt.	
9.1	Wymiary min: 250x200 cm		



Fundusze Europejskie
dla Wielkopolski



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



SAMORZĄD
WOJEWÓDZTWA
WIELKOPOLSKIEGO

LP.	WYMAGANIA MINIMALNE ZAMAWIAJĄCEGO	IŁOŚĆ	OFEROWANE PARAMETRY POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA WYMAGAŃ WYPEŁNIA OFERENT
9.2	Waga max: 4 kg		
9.3	Wykonana z włókna poliestrowego powlekanego PCV		
9.4	Odporna na wodę		
9.5	Materiał nie chłonący brudu		
10	Wykonawca po odbiorze zapewni szkolenie z obsługi sprzętu dla strażaków ratowników OSP.		

Prawą stronę tabeli, należy wypełnić stosując słowa „spełnia” lub „nie spełnia”. W przypadku, gdy Wykonawca w którejkolwiek z pozycji wpisze słowa „nie spełnia” lub zaoferuje niższe wartości oferta zostanie odrzucona, gdyż jej treść nie odpowiada treści SIWZ.

.....
Podpis i imienna pieczęć wykonawcy