



**Załącznik nr 7**  
do zapytania ofertowego

**CZEŚĆ IV – ZAKUP MASZYN I URZĄDZEŃ, NARZĘDZI, PRZYRZĄDÓW I APARATURY**

Poniżej przedstawiono planowane do zakupu narzędzia, przyrządy, maszyny i urządzenia o określonych parametrach:

Lp.	Opis	Liczba (szt., komplet)
<b>I</b>	<b>Zakup wózka paletowego - widlak transportowy</b>	
I.1	Wózek paletowego - widlak transportowy	1
I.2	Wózek paletowy nożycowo-platformowy	1
<b>II</b>	<b>Zakup zestawu specjalistycznych narzędzi do naprawy kosiarek do trawy</b>	
II.1	Młotek ślusarski 200 g	2
II.2	Młotek ślusarski 500 g	2
II.3	Młotek ślusarski 1500 g	2
II.4	Wiertarka elektryczna ręczna 1,0-13,0 mm 230V	1
II.5	Wkrętarka akumulatorowa 12-18V 1,0-13,0 mm	2
II.6	Szlifierka elektryczna, ręczna, kątowna 230V, 125 mm	1
II.7	Szlifierka stołowa dwutarczowa -230V	1
II.8	Kobyłki, podporowe blokowane za pomocą sworznia	1
II.9	Odsysacz oleju podciśnieniowy 12l	1
II.10	Wciągarka 350 kg, 230V	1
II.11	Odkurzacz przemysłowy - min. 1000W, 230V	1
<b>III</b>	<b>Zakup prasy ramowej</b>	
III.1	Prasa hydrauliczna z napędem ręcznym, ramowa 25 ton	1
<b>IV</b>	<b>Zakup zestawu specjalistycznych narzędzi STIHL</b>	
IV.1	Zestaw narzędzi specjalistycznych do naprawy pilarek łańcuchowych i kos spalinowych	1
IV.2	SDS - moduł diagnostyczny MDG1 do testowania pilarek i kos spalinowych	1
IV.3	Urządzenie diagnostyczne do serwisowania urządzeń akumulatorowych ADG2	1
IV.4	Urządzenie diagnostyczne do testowania akumulatorów urządzeń akumulatorowych ADG1	1
<b>V</b>	<b>Zakup zestawu specjalistycznych narzędzi BRIGS&amp;STRATON</b>	
V.1	Zestaw narzędzi specjalistycznych do naprawy silników urządzeń spalinowych	1
<b>VI</b>	<b>Zakup zestawu specjalistycznych narzędzi VIKING</b>	
VI.1	Zestaw narzędzi specjalistycznych do naprawy kosiarek spalinowych	1

<b>VII</b>	<b>Zakup kompresora 400V</b>	
VII.1	Kompresor olejowy 200L, 2,25 kW	1
<b>VIII</b>	<b>Zakup stołu monterskiego kompletnego - 2 szt.</b>	
VIII.1	Stół warsztatowy 1400mm z szafką z szufladami	1
VIII.2	Stół warsztatowy 1400mm	1
VIII.3	Lupa stołowa, podświetlana – 230V	1
VIII.4	Zestaw 4 szt. szczypiec do pierścieni osadczych	1
VIII.5	Ściągacz odklejacz 12-75 mm	1
VIII.6	Ściągacz 100 mm	1
VIII.7	Ściągacz 250 mm	1
VIII.8	Ściągacz intercyjny	1
VIII.9	Tuleja rozprężna 12-16 mm	1
VIII.10	Tuleja rozprężna 14-19 mm	1
VIII.11	Tuleja rozprężna 18-23 mm	1
VIII.12	Tuleja rozprężna 24-34 mm	1
VIII.13	Palnik gazowy ręczny	1
VIII.14	Piła ramkowa, ręczna	1
VIII.15	Zestaw wiertel 1,0 – 10,0 mm co 0,1 mm	1
VIII.16	Młotek montażowy, bezodrzutowy	2
VIII.17	Lutownica ręczna transformatorowa - 230V	1
VIII.18	Multimetr uniwersalny	1
VIII.19	Tester akumulatorów 6-12V	1
VIII.20	Młotek z wymiennymi końcówkami 30 mm	2
VIII.21	Młotek mosiężny 250 g	1
VIII.22	Przecinak 14x9 mm	2
VIII.23	Przecinak 17x11 mm	2
VIII.24	Zestaw do gwintowania ręcznego, gwintowniki do gwintowania metali	1
VIII.25	Myjka przemysłowa, przepływowa w obiegu zamkniętym	1
VIII.26	Prasa ręczna stołowa, o tonażu między 3-5 tony	1
VIII.27	Imadło ślusarskie, stołowe, o rozmiarze 175 mm	1
VIII.28	Przedłużacz elektryczny 3 żyłowy na bębnie (ze zwijaczem)	1
<b>IX</b>	<b>Zakup zestawu narzędziowego do ostrzenia układów tnących</b>	
IX.1	Nitownica	1
IX.2	Ostrzałka elektryczna z oświetleniem do łańcuchów tnących pilarek	1
IX.3	Ostrzałka do noży kosiarek z oświetleniem - 230V	1
<b>X</b>	<b>Zakup zestawu tablic informacyjno-promocyjno-instruktażowych</b>	
X.1	Tablica narzędziowa (nadstawka) z oświetleniem o charakterze informacyjno-promocyjno-instruktażowym wraz z wyposażeniem:	2
X.1.1	Klucz typu T 6x200	2
X.1.2	Klucz typu T 7x200	2
X.1.3	Klucz typu T 8x200	2
X.1.4	Klucz typu T 9x200	1
X.1.5	Klucz typu T 10x230	2
X.1.6	Klucz typu T 11x230	1
X.1.7	Klucz typu T 12x230	1
X.1.8	Klucz typu T 13x230	2
X.1.9	Klucz typu T 14x125	2
X.1.10	Klucz typu T 3/16"x150	1

X.1.11	Klucz typu T 1/4"x150	1
X.1.12	Klucz typu T 5/16"x150	1
X.1.13	Klucz typu T 3/8"x150	1
X.1.14	Klucz typu T 7/16"x150	1
X.1.15	Klucz typu T 1/2"x150	1
X.1.16	Zestaw kluczy ampulowych typu T 2,5-8mm	2
X.1.17	Klucz ampulowy typu T 10x200	2
X.1.18	Zestaw narzędzi bitów - 13 elementowy	2
X.1.19	Zestaw wkrętałów ręcznych z uchwytem plastikowym 6 elementowy	2
X.1.20	Wkrętał PH0x100	2
X.1.21	Wkrętał PH3x150	2
X.1.22	Wkrętał PZ0x60	2
X.1.23	Wkrętał PZ1x80	2
X.1.24	Wkrętał PZ2x100	2
X.1.25	Zestaw kluczy płasko - oczkowych 7-24 mm	1
X.1.26	Zestaw kluczy oczkowych odgiętych 8x9 - 18x19	2
X.1.27	Zestaw kluczy płaskich 6x7 - 30x32	1
X.1.28	Moduł kluczy nasadowych 1/2"	1
X.1.29	Zestaw kluczy płasko-oczkowych grzechotkowych 8-19 mm	1
X.1.30	Zestaw 4 szt. szczypiec do pierścieni osadczych	1
X.1.31	Szczypce długie	1
X.1.32	Klucz uniwersalny do filtrów olejowych	1
X.1.33	Zestaw wybijałów	3
X.1.34	Zestaw kluczy ampulowych typu L	1
X.1.35	Zestaw kluczy typu L	2
X.1.36	Smarownica ręczna, tłokowa	1
X.1.37	Ściągacz uniwersalny do łożysk kulowych	1
X.1.38	Klucz nastawny fosforowany	1
X.1.39	Płaskoszczypy 200 mm	2
X.1.40	Obcinaki boczne 160 mm	2
X.1.41	Kombinerki 180 mm	2
X.1.42	Ściągaczki izolacji, ręczne szczypce	2
X.1.43	Klucz do świec 14 mm	2
X.1.44	Klucz do świec 16 mm	2
X.1.45	Klucz do świec 21 mm	2
X.1.46	Punktak automatyczny, sprężynowy	1
X.1.47	6 szt. wkrętałów precyzyjnych - zestaw	2
X.1.48	Ręczne śrubokręty, bity w rozmiarze T27x152	4
<b>XI</b>	<b>Zakup urządzenia myjąco-czyszczącego</b>	
XI.1	Myjka ultradźwiękowa 3,5l - 5l, 230V z podgrzewaniem cieczy	1
<b>XII</b>	<b>Zakup wózka narzędziowego z zestawem narzędzi</b>	
XII.1	Wózek warsztatowy-narzędziowy	1