



Realizacja umowy o dofinansowanie projektu „Poprawa jakości kształcenia szczecińskich szkół ponadgimnazjalnych poprzez zakup wyposażenia i środków dydaktycznych oraz modernizację pracowni zgodnie z potrzebami rynku pracy”, numer umowy o dofinansowanie UDA-RPZP.07.01.02-32-011/09-00.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2007-2013.

**Załącznik nr 1.6 do SIWZ**

**Kalkulacja cenowa dla przedmiotu zamówienia**  
**Dostawa sprzętu i wyposażenia do pracowni zawodowych szczecińskich szkół ponadgimnazjalnych**

Lp.	Nazwa sprzętu /wyposażenia	Ilość	Jednostka miary	Cena jednostkowa (PLN)	Razem wartość brutto (PLN)	Nazwa odbiorcy/płatnika
<b>VI Część – Dostawa narzędzi ręcznych mechanicznych</b>						
1	Młotki ślusarskie	16	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
2	Młotki ślusarskie	16	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
3	Młotki gumowe	16	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
4	Klucze	5	kpl			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
5	Zestaw nasadek	3	kpl			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
6	Szczypce SEEGER' A	10	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
7	Szczypce uniwersalne	16	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
8	Szczypce uniwersalne	16	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
9	Obcęgi	16	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
10	Wkrętaki	16	kpl			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
11	Nożyce niklowane	16	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
12	Nożyce przemysłowe	2	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
13	Nóż do krojenia	2	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2

14	Nóż do krojenia	4	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
15	Nóż monterski	2	szt.			Specjalny Ośrodek Szkolno Wychowawczy nr 2
<b>Razem dostawa do Specjalnego Ośrodka Szkolno Wychowawczego Nr 2</b>		<b>156</b>	szt.	-----		-----
16	Imadło kątowe	1	kpl.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
17	Nożyce dźwigniowe	1	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
18	Imadła	10	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
19	Komplet kluczy płaskooczkowych	10	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
20	Komplet kluczy nasadowych	10	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
21	Komplet kluczy imbusowych	10	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
22	Komplet wkrętaków typu torks	10	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
23	Komplet pilników kluczykowych	10	komp.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
24	Zestaw gwintowników i narzynek	10	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
25	Ściągacze dwuramienne	10	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
26	Zestaw wkrętaków montażowych	10	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
27	Zestaw wkrętaków precyzyjnych	10	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
28	Kpl szczypców	10	szt.			Zachodniopomorskie Centrum Edukacyjne
<b>Razem dostawa do Zachodniopomorskiego Centrum Edukacji</b>		<b>112</b>	szt.	-----		-----
29	Zestaw kluczy nasadowych	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
30	Zestaw kluczy płaskich	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
31	Zestaw kluczy oczkowych odsadzone	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
32	Zestaw śrubokrętów ślusarskich	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
33	Zestaw kluczy imbusowych	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4

34	Zestaw kluczy security	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
35	Zestaw młotków	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
36	Zestaw ściągaczy do łożysk	4	kpl.			Zespół Szkół nr 4
37	Zestaw ściągaczy do łożysk	4	kpl.			Zespół Szkół nr 4
38	Kpl szczypiec do pierścieni ziegera	8	szt.			Zespół Szkół nr 4
39	Prasa hydrauliczna	1	szt.			Zespół Szkół nr 4
40	Zestaw kluczy nasadowych	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
41	Zestaw kluczy płaskich	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
42	Zestaw kluczy oczkowych odsadzone	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
43	Zestaw śrubokrętów ślusarskich	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
44	Zestaw kluczy □ imbusowych □	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
45	Zestaw kluczy security	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
46	Zestaw młotków	8	kpl.			Zespół Szkół nr 4
47	Zestaw ściągaczy do łożysk	4	kpl.			Zespół Szkół nr 4
48	Zestaw ściągaczy do łożysk	4	kpl.			Zespół Szkół nr 4
49	Komplet szczypiec do pierścieni ziegera	8	szt.			Zespół Szkół nr 4
50	Prasa hydrauliczna	1	szt.			Zespół Szkół nr 4
<b>Razem dostawa do Zespołu Szkół Nr 4</b>		<b>146</b>	szt.	-----		-----
51	Zestaw kluczy nasadowych	4	kpl.			Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych
52	Zestaw kluczy płaskich	4	kpl.			Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych
53	Zestaw kluczy oczkowych odsadzone	4	kpl.			Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych
54	Zestaw śrubokrętów ślusarskich	4	kpl.			Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych

55	Zestaw kluczy imbusowych	4	kpl.			Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych
56	Zestaw kluczy security	4	kpl.			Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych
57	Zestaw młotków	4	kpl.			Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych
58	Zestaw ściągnaczy do łożysk	4	kpl.			Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych
59	Zestaw ściągnaczy do łożysk	4	kpl.			Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych
60	Komplet szczypiec do pierścieni zięgera	4	szt.			Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych
<b>Razem dostawa do Zespołu Szkół Elektryczno-Elektronicznych</b>		<b>40</b>	szt.	-----		-----
61	Komplet ściągnacz-odklejacz do łożysk	3	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
62	Komplet kluczy płasko- oczkowych z grzechotką	3	kpl.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
63	Komplet kluczy płasko- oczkowych z grzechotką	3	kpl.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
64	Komplet kluczy płaskich 6 – 22mm	3	kpl.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
65	Komplet kluczy płaskich calowych 1/4-7/8'	3	kpl.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
66	Komplet kluczy płasko-oczkowych 7cz. 10-19mm	3	kpl.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
67	Komplet kluczy płasko-oczkowych 7 cz. 8-19mm	3	kpl.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
68	Komplet kluczy płasko-oczkowych	3	kpl.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
69	Klucz fajkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
70	Klucz fajkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
71	Klucz fajkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
72	Klucz fajkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
73	Klucz fajkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
74	Klucz fajkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
75	Klucz fajkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów

76	Klucz płasko-oczkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
77	Klucz płasko-oczkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
78	Klucz płasko-oczkowy 9mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
79	Klucz płasko-oczkowy 10mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
80	Klucz płasko-oczkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
81	Klucz płasko-oczkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
82	Klucz płasko-oczkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
83	Klucz płasko-oczkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
84	Klucz płasko-oczkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
85	Klucz płasko-oczkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
86	Klucz płasko-oczkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
87	Klucz płasko-oczkowy	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
88	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 8mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
89	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 9mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
90	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 10mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
91	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 11mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
92	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 12mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
93	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 13mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
94	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 14mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
95	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 15mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
96	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 16mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
97	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 17mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów

98	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 18mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
99	Klucz płasko-nasadowy przegubowy 19mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
100	Klucz płasko-oczkowy 6mm	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
101	Komplet kluczy płasko-oczkowych z grzechotką dwukierunkową 14cz	3	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
102	Skrzynka rozciągana 87402 z zestawem narzędzi .	3	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
103	Ściągacz do łożysk 3-ramienny 150mm	3	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
104	Ściągacz do łożysk wewnętrzny 3-ramienny	3	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
105	Uniwersalny ściągacz do łożysk 2-ramienny 25mm	3	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
106	Uniwersalny ściągacz do łożysk 2-ramienny 50mm	3	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
107	Uniwersalny ściągacz do łożysk zestaw z młotkiem udarowym	3	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
108	Młotek udarowy 13cz.	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
109	Komplet ściągaczy do łożysk	1	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
110	Ściągacz do łożysk 3-ramienny 100mm	3	szt.			Zespół Szkół Technicznych i Morskich Okrętów
<b>Razem dostawa do Zespołu Szkół Technicznych i Morskich</b>		<b>82</b>	szt.	-----		-----
<b>Razem dostawa narzędzi ręcznych mechanicznych.</b>		<b>536</b>	<b>szt/kpl.</b>			