

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAKUPU

1. Określenie przedmiotu zakupu

Klucze, kłódki energetyczne dla PGE Dystrybucja S.A Oddział Skarżysko-Kamienna

Przedmiot zakupu: Klucze energetyczne: klucz energetyczny krzyżakowy, klucz energetyczny typ L

Asortyment - nazwa towaru.

Lp	Asortyment*	Ilość	Jednostka miary
1.	Klucz energetyczny krzyżakowy R4	720	Szt.
2.	Klucz energetycznego KU-01 typ "L"	100	Szt.
3.	Klucz energetyczny KK-1	50	Szt.
4.	Kłódka energetyczna stacyjna (mała)	50	Szt.
5.	Kłódka energetyczna stacyjna (duża)	30	Szt.

1.1. Klucz energetyczny krzyżakowy R4

Klucz przeznaczony do zamykania i otwierania przyłączy elektrycznych, skrzynek złączy kablowych, szaf energetycznych, kłódek stacyjnych. Klucz powinien być pokryty powłoką galwaniczną ocynkowaną.

Dane techniczne :

- trzpień L-41 mm trójkąt 9,2 mm stal ciąg. fi 11 mm gat. S235JR+C
- trzpień L-41mm kwadrat 8,4 mm stal ciąg. fi 12,6 mm gat. S235JR+C
- trzpień L-41mm z przecięciem 2,5 mm głęb. 4,5 mm stal ciąg. fi 8,0 mm gat. C45E+C
- trzpień L-50 mm przecięciem 3,2mm głęb. 8,5 mm fi 10 mm gat. S235JR+C

**1.2. Klucz energetycznego KU-01 typ "L"**

Klucz uniwersalny przeznaczony do zamykania i otwierania kłódek energetycznych stacyjnych. Klucz powinien być pokryty powłoką galwaniczną ocynkowaną.

Dane techniczne :

- trzpień klucza fi 11,0mm / fi 8,0 mm - stal ciąg. st.S235JR+C
- przecięcie 2,5 mm w otworze fi 6,15
- na średnicy fi 11,0 mm giąć trójkąt równoboczny ,9,20 mm
- gięcie klucza kąt 90 stopni w literę "L" na wysokości 40 mm

**1.3. Klucz energetycznego KK-1 (do kłódki energetycznej stacyjnej)**

Klucz do kłódki energetycznej stacyjnej z przecięciem

- Zgrzany trzpień z podkładką PN/M 82005
- Do kłódek rozciętych, z przecięciem
- Klucz pasuje do kłódek typ 30 (KK-01) i typ 40 (KK-02)
- Trzpień klucza stal fi 8mm x 42mm stal ciąg. Gat. C45E+C; otwór klucza fi 6,1mm; przecięcie od strony otworu 2,5mm x 4mm, przecięcie pod podkładkę 2mm x 7mm, podkładka kluczyka fi 24mm x 13 mm x 2 mm pn/m 82005, zgrzewanie podkładki z trzpieniem.

**1.4. Kłódka energetyczna stacyjna z przecięciem (mała) typ 30 (KK-01)**

Parametry:

- Korpus kłódki fi 16mm x 70 mm stal ciąg. Gat. S235JR+C
- Kabłąk kłódki: fi 8mm x 133 mm promień R15
- Rygiel kłódki M6 x 18mm, pręt mosiężny fi 6mm ciągniony Gat. MO58
- Przetyczka rygla 2mm x 9,7 mm, pręt mosiężny fi 2mm ciągniony Gat. MO58
- Tulejka kłódki fi 10mm x 8mm, materiał rurka Al. fi 10mm/ fi 8mm Gat. PA1

1.5. Kłódka energetyczna stacyjna z przecięciem (duża) typ 40 (KK-02)

Parametry:

- Korpus kłódki fi 16mm x 80mm stal ciąg. Gat. S235JR+C
- Kabłąk kłódki: fi 8mm x 172mm promień R20
- Rygiel kłódki M6 x 18mm, pręt mosiężny fi 6mm ciągniony Gat. MO58
- Przetyczka rygla 2mm x 9,7 mm, pręt mosiężny fi 2mm ciągniony Gat. MO58
- Tulejka kłódki fi 10mm x 8mm, materiał rurka Al. fi 10mm/ fi 8mm Gat. PA1



Zamawiający dopuszcza w postępowaniu klucze produkcji firmy SZARD-MET lub równoważne.

Wskazany w tabeli asortyment jest przykładowy, Zamawiający dopuszcza możliwość oferowania asortymentu innych producentów, pod warunkiem spełniania wskazanych norm oraz posiadania parametrów i cech nie gorszych od produktów wskazanych w tabeli.

Załączone zdjęcia kluczy mają wyłącznie charakter poglądowy, ułatwiający oferentom realizację oczekiwań Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmian w zadeklarowanej pierwotnie ilości poszczególnych kategorii rzeczy objętych asortymentem, których dotyczyć będą zamówienia szczegółowe – z tym zastrzeżeniem, że ogólna wartość umowy nie może być na skutek takich zmian przekroczona.

2. Zasady realizacji zakupu (w tym załadunku i rozładunku

Dostawy sukcesywne na koszt i staraniem Wykonawcy,

Czas realizacji:

5 dni roboczych od złożenia zamówienia częściowego.

Dostawa w dni robocze od godziny 7¹⁵-14¹⁵

oraz zgodnie z projektem umowy zakupowej stanowiącym Załącznik nr 5 do SWZ.

3. Termin realizacji zakupu

Umowa na 12 miesięcy

oraz zgodnie z projektem umowy zakupowej stanowiącym Załącznik nr 5 do SWZ.

4. Minimum logistyczne

500,00 zł., oraz zgodnie z projektem umowy zakupowej stanowiącym Załącznik nr 5 do SWZ.

5. Miejsce realizacji zakupu

Miejsce dostawy:

PGE Dystrybucja S.A Oddział Skarżysko Magazyn Główny

26-110-Skarżysko-Kamienna ul. Szydłowiecka 26 A

6. Gwarancja

Wymagana gwarancja na dostarczony przedmiot zakupu – nie krócej niż 24 miesiące,
oraz zgodnie z projektem umowy stanowiącym **Załącznik nr 5 do SWZ**.

7. Podwykonawstwo

- 7.1.** Zamawiający **dopuszcza** wykonywanie przedmiotu zakupu przez podwykonawców.
- 7.2.** W przypadku powierzenia realizacji zakupu podwykonawcom, Wykonawca jest zobowiązany w formularzu Oferty wprowadzić ich nazwy oraz określić, jaką część Zakupu zamierza im powierzyć.
- ~~**7.3.** Zamawiający zastrzega, iż kluczową / istotną część zamówienia, tj. Wykonawca jest zobowiązany wykonać osobiście.~~
- 7.4.** Wykonawca zobowiązany będzie przedłożyć w odniesieniu do podwykonawców dokumenty wskazane w pkt. 2 **Załącznika nr 2 do SWZ**.