

**Zakup finansowany będzie z projektu pn. „Ekobohaterzy – jako przykład podnoszenia poziomu świadomości ekologicznej i aktywizacji społeczeństwa dla działań na rzecz zrównoważonego rozwoju” dofinansowany jest ze środków Narodowego Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.**

Nr sprawy: FZ-1/5639/MKO/22/SN

Katowice, 10.02.2022 r.

**Dotyczy : zapytania ofertowego.**

**I. Informacje ogólne**

1. Zamawiający: **Główny Instytut Górnictwa**  
Zapytanie ofertowe prowadzone jest zgodnie z zasadami konkurencyjności.
2. Do niniejszego zapytanie ofertowego nie stosuje się przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129)

**II. Opis przedmiotu zamówienia**

**Przedmiotem zamówienia w ramach niniejszego zapytania ofertowego jest dostawa Tablicy interaktywnej – 1 szt.**

Atrybut	Opis
Rodzaj urządzenia:	Tablica interaktywna, dotykowa, z powierzchnią suchościernalną oraz oprogramowaniem w języku polskim umożliwiającym współdziałanie z komputerem oraz projektorem multimedialnym.
Rodzaj powierzchni tablicy:	Suchościerlana, dotykowa
Minimalny wymiary tablicy:	1800 x 1260 x 42 mm
Obszar roboczy	około 83 cala (4:3 - do 80*1 cali; 16:9 - do 74*1 cali; 16:10 – do 76*1 cali)
Waga maksymalna urządzenia (bez opakowania):	20 kg

Sposób obsługi:	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Możliwa obsługa palcem lub dowolnym przedmiotem</li> <li>-Rozpoznawanie wyboru funkcji pisania, kursora lub wymazywacza jako gestów.</li> <li>-Możliwość pracy przy tablicy dziesięciu osób bez podziału obszarów.</li> <li>-Rozpoznawanie 10-ciu niezależnych dotyków.</li> <li>-Możliwość pracy dwóch osób przy podzielonym obszarze.</li> <li>-Rozpoznawanie gestów systemowych Windows 7, 8 i 10.</li> </ul>
Oprogramowanie:	oprogramowanie dydaktyczne kompatybilne z systemami operacyjnymi Windows XP, Vista 7, 8.1 oraz 10 (32 i 64 bity), MAC, Linux; Dołączone oprogramowanie z zestawem elementów graficznych oraz szablonów, kompatybilne z systemami operacyjnymi Windows XP, Vista 7, 8.1 oraz 10 (32 i 64 bity), MAC, Linux;
Język oprogramowania:	Język polski
Format obrazu:	4:3
Technologia dotyku:	podczerwień
Rozdzielczość tablicy	32768 x 32768, 600 DPI
Rzeczywista dokładność i prędkość rejestracji położenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 0,1 mm</li> <li>- 8 m/s i 480 punktów/sekundę</li> </ul>
Połączenie z komputerem:	-USB, podłączenie bezprzewodowe do 25 metrów
Funkcje urządzenia:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsługa urządzenia wg standardu Plug&amp;Play - urządzenie kompatybilne do pracy z systemami operacyjnymi Windows XP, Vista 7, 8.1 oraz 10 (32 i 64 bity), MAC, Linux</li> <li>• Możliwość korzystania z tablicy jak ze zwykłego ekranu dotykowego;</li> <li>• Obsługa tablicy za pomocą palca lub dowolnego wskaźnika;</li> <li>• Obsługa minimum 6 punktów tablicy jednocześnie (możliwość pracy kilku osób w tym samym czasie);</li> <li>• Wyświetlanie obrazu z projektora z zachowaniem bardzo wysokich parametrów obrazu;</li> <li>• Suchościeralna powierzchnia tablicy umożliwiająca korzystanie z urządzenia jak ze zwykłej tablicy szkolnej;</li> <li>• możliwość przyczepiania magnesów do powierzchni tablicy;</li> <li>• paski skrótów umożliwiające szybki dostęp do najczęściej używanych skrótów;</li> </ul>

Wyposażenie dodatkowe:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dwa piórka do obsługi tablicy, kabel USB 8 metrów.</li> <li>• Zestaw do powieszenia na ścianie, płyta ze sterownikami i oprogramowaniem.</li> <li>• Dwa markery suchościerne i gąbka do mazania.</li> <li>• Przyciski skrótów trwale nadrukowane po lewej i po prawej stronie tablicy.</li> <li>• Interaktywna półka na pisaki (z możliwości przypisywania funkcji do przycisków) *3.</li> <li>• Głośniki (montowane do tablicy) *3</li> </ul>
------------------------	---

**W ofercie należy podać:**

- cenę netto w PLN / brutto w PLN (cena winna obejmować koszty opakowania, transportu i ubezpieczenia od Wykonawcy do Zamawiającego)
- opis techniczny w tym: producent, typ lub model, pozwalający na ocenę czy oferowany produkt spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego – w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego
- okres gwarancji na zaoferowany sprzęt

**Inne wymagania:**

- termin dostawy i warunki wykonania zamówienia - zamawiający wymaga realizacji zamówienia **w terminie do 14 dni** od daty potwierdzenia przyjęcia zamówienia do realizacji na warunkach DDP Incoterms 2020 do oznaczonego miejsca wykonania tj. Liceum Ogólnokształcące im. Marcina Kromera w Gorlicach
- Warunki płatności - Zamawiający wymaga 30 dniowego terminu płatności, który będzie liczony od daty dostarczenia do GIG prawidłowo wystawionej faktury. Fakturę należy wystawić oraz dostarczyć do: Główny Instytut Górnictwa, Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice (NIP) 634 – 012 – 60 – 16
- warunki gwarancji i rękojmi - zamawiający wymaga minimum 12 miesięcznej gwarancji na dostarczony sprzęt

### III. Kryteria oceny ofert oraz wybór najkorzystniejszej oferty

#### 1. Kryteriami oceny ofert będą:

##### a) **Cena brutto = 95 %**

Przyznawanie ilości punktów poszczególnym ofertom w kryterium „cena brutto” odbywać się będzie wg następującej zasady:

$$X \text{ punktów} = \frac{\text{najniższa cena brutto występująca w ofertach} * 100}{\text{cena brutto oferty ocenianej}}$$

otrzymana ilość punktów pomnożona zostanie przez wagę kryterium tj. 95 %. Wyliczenie zostanie dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Maksymalna ilość punktów: 95.

\*spośród wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu

##### a) **Okres Gwarancji = 5%**

- udzielenie gwarancji i rękojmi na okres 12 miesięcy (okres minimalny wymagany przez Zamawiającego) 0 pkt.,
- udzielenie gwarancji i rękojmi na okres 24 miesięcy 5 pkt.

Określenie przez Wykonawcę krótszego okresu będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Określenie gwarancji na poziomie wyższym niż 24 miesiące spowoduje przyjęcie do kryteriów oceny ofert wartości 24 miesięcznej ale do zamówienia lub umowy zostanie wpisany rzeczywisty okres gwarancji i rękojmi deklarowany przez Wykonawcę.

2. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą i wybierze ofertę, która przy uwzględnieniu powyższych kryteriów i ich wag otrzyma najwyższą punktację oraz która spełnia wszystkie wymagania określone w Opisie przedmiotu zamówienia.
3. Cena podana przez Wykonawcę nie będzie podlegała zmianie w trakcie realizacji zamówienia.
4. Informuję, że w przypadku zaakceptowania Państwa oferty zostaniecie o tym fakcie powiadomieni i zostanie wdrożone przygotowanie zamówienia.

### IV. Miejsce i termin składania ofert

1. Ofertę należy złożyć do dnia **17.02.2022r. do godziny 10:00 r.** Ofertę można złożyć drogą elektroniczną lub w siedzibie Zamawiającego:

**Główny Instytut Górnictwa,**

Plac Gwarków 1,  
40-166 Katowice,  
adres e-mail: [makolczyk@gig.eu](mailto:makolczyk@gig.eu) lub [mwallenburg@gig.eu](mailto:mwallenburg@gig.eu)

Kontakt handlowy:

mgr inż. Marzena Kolczyk - tel. (32) 259 23 42- e-mail: [makolczyk@gig.eu](mailto:makolczyk@gig.eu)

mgr Monika Wallenburg - tel. (32) 259 25 47- e-mail: [mwallenburg@gig.eu](mailto:mwallenburg@gig.eu)

2. Zamawiający informuje, iż ocenie podlegać będą tylko te pozycje, które wpłyną do Zamawiającego w okresie od dnia wszczęcia niniejszego rozeznania rynku do dnia, w którym upłynie termin składania ofert.
3. W toku badania treści ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwrócenia się do Wykonawcy o złożenie wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty oraz do wyznaczenia terminu do udzielenia odpowiedzi pod rygorem odrzucenia oferty.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego w każdej chwili, bez podania przyczyny.
5. **Ofertę należy złożyć na załączonym formularzu ofertowym. zał.1.**

**ZAPRASZAMY DO SKŁADANIA OFERT**

*Z poważaniem*

*Kierownik Działu Handlowego*

*mgr Monika Wallenburg*