



**MUZEUM
GÓRNICTWA
WĘGLOWEGO
W ZABRZU**

41-800 Zabrze, ul. Georgiusa Agricoli 2
tel: +48 32 630 30 91
fax: +48 32 277 11 25
biuro@muzeumgornictwa.pl
www.muzeumgornictwa.pl



**KOPALNIA
GUIDO**

ul. 3 Maja 93,
41-800 Zabrze,
kopalniaguido.pl



**SZTOLNIA
KRÓLOWA
LUIZA**

ul. Wolności 410,
41-800 Zabrze,
sztolnia.luiza.pl

REOK.....

27.1.28.2.2025.KH

Zabrze, dnia 23.10.2025r.

ROZEZNANIE CENOWE

postępowanie prowadzone na podstawie regulaminu udzielania zamówień publicznych o wartości nieprzekraczającej kwoty wskazanej w art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy – prawo zamówień publicznych

Niniejsze rozeznanie cenowe ma na celu ustalenie wartości szacunkowej opisanego poniżej zamówienia. Rozeznanie cenowe może jednocześnie prowadzić do wyboru oferty najkorzystniejszej i zakupu przedmiotu rozeznania. W razie nie wybrania Wykonawcy, podmiotom uczestniczącym nie przysługuje żadne roszczenie wobec Zamawiającego.

Ilekoć w dokumencie mówi się o ofercie, rozumie się przez to odpowiedź na niniejsze rozeznanie cenowe.

Zwracamy się z prośbą o przedstawienie swojej oferty na poniżej opisany przedmiot zamówienia:

„Zakup oprogramowania do generowania teksturowanych modeli mesh z danych pochodzących ze skaningu laserowego i komponentów fotogrametrycznych.”

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Oprogramowanie do przetwarzania danych z drona oraz tworzenia modeli na podstawie zintegrowanych pomiarów skanerem laserowym 3D oraz fotogrametrii niskiego pułapu. Przedmiotem zamówienia jest zakup oprogramowania Reality Capture lub równoważnego spełniającego poniższe parametry:

- 1) Oprogramowanie musi umożliwiać łączenie danych pochodzących ze skanowania laserowego i zdjęć fotogrametrycznych
- 2) Generowanie chmur punktów na podstawie zdjęć z drona w formatach co najmniej JPG
- 3) Nadawanie georeferencji za pomocą fotopunktów terenowych
- 4) Tworzenie Ortoobrazów oraz eksport co najmniej w formatach Tiff, jpg.
- 5) Tworzenie barwnych chmur punktów ze zdjęć oraz eksport w formatach co najmniej LAS, XYZ
- 6) Możliwość integracji pracy na danych ze skanera oraz zdjęciach z drona w celu uzyskania pełnego modelu 3D
- 7) Możliwość tworzenia modeli w formie siatki trójkątów na podstawie danych ze skanera oraz zdjęć
- 8) Oprogramowanie musi umożliwiać wykorzystanie rdzenia CUDA w kartach graficznych do obliczeń
- 9) Możliwość nadania tekstur modelowi trójkątowemu na podstawie zdjęć z drona
- 10) Możliwość eksportu modelu trójkątowego w formacie OBJ
- 11) Licencja 3 letnia

2. Termin realizacji zamówienia: 14 dni

3. Wycena powinna uwzględniać wszystkie koszty związane z wykonaniem usługi, łącznie z kosztami transportu do siedziby Zamawiającego. Miejsce dostawy ul. 3 Maja 19, 41-800 Zabrze, w godzinach od 7:00 do 14:30 w dni robocze.

II. Kryteria oceny ofert:

Cena - 100 %

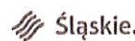
Cenę i stawki jednostkowe należy podać do dwóch miejsc po przecinku.

III. Pozostałe warunki:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo:



Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu
NIP 648-276-81-67, Regon 24320420
Nr Konta: 68 2490 0005 0000 4600 9548 1928



Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu jest instytucją kultury Miasta Zabrze współprowadzoną przez Samorząd Województwa Śląskiego.



**MUZEUM
GÓRNICTWA
WĘGLOWEGO
W ZABRZU**

41-800 Zabrze, ul. Georgiusa Agricoli 2
tel: +48 32 630 30 91
fax: +48 32 277 11 25
biuro@muzeumgornictwa.pl
www.muzeumgornictwa.pl



**KOPALNIA
GUIDO**

ul. 3 Maja 93,
41-800 Zabrze,
kopalniaguido.pl



**SZTOLNIA
KRÓLOWA
LUIZA**

ul. Wolności 410,
41-800 Zabrze,
sztolnia.luiza.pl

1. odstąpienia od udzielenia zamówienia bez podania przyczyn i bez zwrotu kosztów przygotowania i założenia oferty;
2. w razie podjęcia decyzji o wyborze Wykonawcy, dokonać oceny i wyboru oferty najkorzystniejszej cenowo pod warunkiem, że oferta wybranego Wykonawcy odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszym Rozesznaniu cenowym;
3. do ponownego wezwania Wykonawców, którzy złożyli ofertę o jednakowej, najniższej cenie do ponownego złożenia ofert dodatkowych. W tej sytuacji Wykonawcy składający oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach. Zamawiający dokonuje następnie wyboru tej oferty, która przedstawia niższą cenę;
4. możliwości prowadzenia negocjacji złożonych ofert w celu uzyskania korzystniejszej ceny lub innych warunków realizacji zamówienia, z zastrzeżeniem, że pierwotne warunki zamówienia nie mogą w sposób istotny być zmienione. Z przeprowadzonych negocjacji sporządza się protokół, który podpisują strony prowadzące negocjacje;
5. W przypadku zaistnienia szczególnych okoliczności Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu realizacji zamówienia, jednakże ocena, czy zachodzą szczególne okoliczności należy wyłącznie do decyzji Zamawiającego.
6. Termin związania ze złożoną ofertą: 30 dni kalendarzowych od daty składania ofert.
7. Zapłata nastąpi przelewem na wskazany w treści faktury nr konta bankowego Wykonawcy w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.

IV. Termin złożenia oferty:

Ofertę należy dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej do dnia: **30.10.2025r.**

V. Ochrona danych osobowych:

W przypadku złożenia oferty Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane - na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE – RODO (Dz. Urz. UE L 2016, Nr 119, s. 1) - wyłącznie na potrzeby przeprowadzenia tegoż postępowania. Nie jest Pani/Pan zobowiązana/zobowiązany do podania swych danych osobowych. Jednakże konsekwencją nie podania tych danych będzie odrzucenie Pani/Pana oferty, co z góry wyklucza ewentualne podpisanie z Panią/Panem umowy. Jeżeli złoży Pani/Pani ofertę to administratorem Pani/Pana danych osobowych będzie Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu z siedzibą przy ul. Georgiusa Agricoli 2 w Zabrzu. Kontakt do inspektora ochrony danych Zamawiającego: iod@muzeumgornictwa.pl. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania w oparciu o przepisy prawa lub w oparciu o obowiązujące u Zamawiającego procedury. Decyzje, w oparciu o podane przez Panią/Pana dane, nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany. Dane osobowe będą przechowywane do przedawnienia ewentualnych roszczeń, wykonania obowiązków archiwalnych i wynikających z przepisów prawa.

Po złożeniu oferty będzie Pani/Pan mieć prawo żądania dostępu do swych danych osobowych; ich sprostowania, przeniesienia oraz ograniczenia przetwarzania (z zastrzeżeniem przypadku, o którym mowa w art. 18 ust. 2 RODO). Będzie Pani/Pan również mieć prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego w rozumieniu przepisów o ochronie danych osobowych w każdym przypadku zaistnienia podejrzenia że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych następuje z naruszeniem powszechnie obowiązujących przepisów prawa. W zakresie określonym w art. 17 ust. 3 lit. d) oraz e) RODO nie będzie Pani/Panu przysługiwać prawo do usunięcia danych osobowych.

Uwaga: Punkt ma zastosowanie jeśli oferent jest osobą fizyczną lub osobą fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą lub działa przez pełnomocnika będącego osobą fizyczną lub członków organu zarządzającego będących osobami fizycznymi.



Laureat
europejskiej
nagrody
dziedzictwa
kulturowego



Creative
Europe

Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu
NIP 648-276-81-67, Regon 243220420
Nr Konta: 68 2490 0005 0000 4600 9548 1928



Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu jest instytucją kultury Miasta Zabrze
współprowadzoną przez Samorząd Województwa Śląskiego.



**MUZEUM
GÓRNICTWA
WĘGLOWEGO
W ZABRZU**

41-800 Zabrze, ul. Georgiusa Agricoli 2
tel: +48 32 630 30 91
fax: +48 32 277 11 25
biuro@muzeumgornictwa.pl
www.muzeumgornictwa.pl



**KOPALNIA
GUIDO**

ul. 3 Maja 93,
41-800 Zabrze,
kopalniaguido.pl



**SZTOLNIA
KRÓLOWA
LUIZA**

ul. Wolności 410,
41-800 Zabrze,
sztolnia.luiza.pl

Ofertę prosimy przesać na załączonym Formularzu rozeznania cenowego drogą e-milową na adres: oferty@muzeumgornictwa.pl. W tytule e-maila należy umieścić opis: „Zakup wraz z dostawą sprzętu do rejestracji video do pracowni digitalizacji Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu”.

Sprawę prowadzi:

Krzysztof Herner tel. 32 630 30 91 wew. 4053

Konieczność podpisania umowy: TAK/NIE

Osoba odpowiedzialna
za przeprowadzenie postępowania

**MUZEUM GÓRNICTWA WĘGLOWEGO
w Zabrzu
Główny Spec. ds. Digitalizacji**

Krzysztof Herner

Złącznik:

Załącznik 1 Formularz rozeznania cenowego