

Łódź 04.12.2023

## ZAPYTANIE OFERTOWE

"ERG CONSTRUCTION" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ zaprasza do złożenia oferty na ***zakup wraz z dostawą sprzętu zgodnie ze specyfikacją zamówienia***

### I. Zamawiający:

"ERG CONSTRUCTION" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

Adres: ul. Strusia 18, 91-503 ŁÓDŹ

NIP: 8331399282,

REGON: 101681163

KRS: 0000475602

E-mail: rafal.rumieniecki@erg.lodz.pl

Tel. 505 150 787

### II. Tryb udzielenia zamówienia:

Zamawiający nie jest podmiotem zobowiązany do stosowania ustawy z 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015 r. poz. 2164, z późn.zm.).

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz załącznika nr 5 do SZOOP RPO WŁ, w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie wykonawców, a także do działania w sposób przejrzysty i proporcjonalny.

Zamówienie stanowiące przedmiot niniejszego zapytania zostało wystosowane w związku z realizacją projektu RPLD.02.03.01-10-0190/23 pn. „Zastosowanie zaawansowanych rozwiązań teleinformatycznych w celu wdrożenia innowacyjnych procesów świadczenia usług i podniesienia konkurencyjności "ERG CONSTRUCTION" sp. z o.o.” współfinansowanego ze środków europejskich w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020; oś priorytetowa II INNOWACYJNA GOSPODARKA; działanie II.3 ZWIĘKSZENIE KONKURENCYJNOŚCI MŚ; poddziałanie II.3.1 INNOWACJE W MŚP

### III. Osoba uprawniona do kontaktów:

Osoba uprawniona do kontaktu ze strony Zamawiającego w kwestiach merytorycznych i proceduralnych: Rafał Rumieniecki; tel. 505 150 787

### IV. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

Zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień, o którym mowa w rozporządzeniu (WE) nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 listopada 2002 r. w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) (Dz. Urz. WE L 340 z 16.12.2002, str. 1, z późn. zm.; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 6, t. 5, str. 3).

35125200-8: System kontroli czasu lub rejestrator czasu pracy

38651600-9: Kamery cyfrowe

35125300-2: Kamery bezpieczeństwa

32420000-3: Urządzenia sieciowe  
32413100-2: Rutery sieciowe  
30213000-5: komputery osobiste  
30213100-6: komputery przenośne  
30237280-5: akcesoria zasilające  
30232110-8: drukarki laserowe  
32250000-0: Telefony komórkowe  
30213200-7: Komputer tablet  
30232100-5: Drukarki i plotery  
30216130-6: Czytniki kodu kreskowego  
35126000-3: Urządzenia do skanowania kodów kreskowych  
32322000-6: Urządzenia multimedialne  
30237410-6: Myszka komputerowa  
30237200-1: Akcesoria komputerowe  
30237460-1: Klawiatury komputerowe  
30231300-0: Monitory ekranowe  
33195100-4: Monitory  
30214000-2: Stacje robocze  
30200000-1: Urządzenia komputerowe  
30236000-2: Różny sprzęt komputerowy  
30230000-0: Sprzęt związany z komputerami

## V. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa sprzętu zgodnie z poniższym zestawieniem:

| Część zamówienia | Nazwa wydatku                                    | Liczba sztuk |
|------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| Część 1          | Czytnik czasu pracy z modulem wifi, gsm i kamerą | 5            |
| Część 2          | Kamera                                           | 10           |
| Część 3          | Router                                           | 10           |
| Część 4          | Smartfon                                         | 10           |
| Część 5          | Tablet                                           | 10           |
| Część 6          | Półprzemysłowa drukarka                          | 1            |
| Część 7          | Czytnik kodów kreskowych                         | 4            |
| Część 8          | Laptop do obsługi projektów w formacie BIM       | 1            |
| Część 9          | Interaktywny ekran                               | 1            |
| Część 10         | Zestawy komputerowe                              | 7            |

### Szczegółowy zakres i minimalne oczekiwane parametry techniczne sprzętu:

| Część zamówienia | Nazwa wydatku                                    | Minimalne parametry techniczne sprzętu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Część 1          | Czytnik czasu pracy z modulem wifi, gsm i kamerą | Pojemność pamięci danych min. 2GB<br>Rozdzielczość zdjęć min. 640x480<br>Wielkość zdjęcia na karcie ok. 40kB<br>Ilość rejestrowanych klatek obrazu na jedną rejestrację: Od 2 do 10<br>Ilość rejestracji możliwa do zgromadzenia na karcie (przy 2 zdjęciach na rejestrację) min 25000<br>Minimalna częstota rejestracji klatek obrazu minimum co 0,1 sekundy<br>Klasa szczelności urządzenia (pyłoszczelność i wodoszczelność) min. IP64<br>Zakres temperatur pracy: w zakresie -20.C - +40.C |

|         |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Część 2 | Kamera                  | Rodzaj kamery: kamera IP tubowa<br>Rozdzielczość: min 4 Mpx<br>Rodzaj obiektywu: stały<br>Ogniskowa: ok. 2.8 mm<br>Promiennik IR o zasięgu min 60 metrów<br>Wyposażona w technologię do monitoringu w nocy (DarkView Starlight, lub równoważne)<br>Wyposażona w czytnik kart SD / microSD,<br>Klasa szczelności urządzenia (pyłoszczelność i wodoszczelność) min. IP67<br>Wyposażona w funkcje inteligentnej detekcji (mechanizm który wykrywa ruchome obiekty w polu widzenia kamery. Funkcja Wykrywania jest ściśle zintegrowana z kamerą, co sprawia że kamera po wykryciu ruchu automatycznie (jeżeli włączono opcję) rejestruje obrazu na nośniku pamięci) |
| Część 3 | Router                  | Częstotliwość pracy 2.4 – 5[GHz]<br>Wejście na kartę SIM<br>Liczba portów LAN: min 3<br>Szyfrowanie 192-bit AES, 256-bit AES, 3DES, AES 128-bit, DES, Filtrowanie adresów MAC, SSL, TKIP, WEP, WPA-PSK, WPA2-Enterprise, WPA2-PSK<br>Wyposażony w Dmz; Firewall; QoS ; Serwer FTP; UPnP; VoIP; Vpn (lub rozwiązania równoważne)<br>Zasilanie Sieciowe<br>Zarządzanie przez przeglądarkę internetową<br>Wyposażenie min 4 anteny, Kabel Ethernet; Wejście na kartę SIM<br>Obsługiwane standardy IEEE 802.11b/g/n<br>prędkość transmisji bezprzewodowej min 150[Mbps]                                                                                             |
| Część 4 | Smartfon                | Przekątna ekranu 6 – 6.5 cala<br>Typ wyświetlacza SAMOLED lub równoważny<br>Typ szkła ekranu wyświetlacza Gorilla Glass 5 lub równoważny<br>Rozdzielczość min. 2400 x 1080 px<br>Kolory wyświetlacza min 16 milionów kolorów<br>Ekran dotykowy pojemnościowy<br>Jasność min 420 cd/m <sup>2</sup><br>Liczba rdzeni procesora min. 8<br>Taktowanie procesora min 2,4 GHz<br>Pamięć RAM min 6 GB<br>Pamięć wbudowana min 128 GB<br>Obsługiwane karty pamięci MicroSD do 1 TB<br>Pojemność baterii min 5000 mAh"                                                                                                                                                   |
| Część 5 | Tablet                  | Wyświetlacz TFT: 10- 11 cali; rozdzielczość ok. 1920 x 1200px,<br>Ekran dotykowy<br>Pamięć wbudowana min 64 [GB]<br>Wielkość pamięci RAM min 4 [GB]<br>Procesor : UNISOC T618, 8-rdzeniowy (lub równoważny)<br>Wersja sys. operacyjnego : Android 11 (lub wyższy/równoważny)<br>Komunikacja: Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.2, Modem Nie, Moduł GPS (lub nowsze/równoważne)<br>Wyposażony w złącze USB i Złącze słuchawkowe                                                                                                                                                                                                                               |
| Część 6 | Półprzemysłowa drukarka | Rodzaj druku: termiczny<br>Rozdzielczość drukowania: min 203 dpi (8ptk/mm)<br>Prędkość drukowania min. 150 mm/s<br>Maksymalna szerokość druku 100 mm-105mm<br>Maksymalna długość druku: 3900 mm – 4000mm<br>Minimalna szerokość etykiety 19 mm -20mm<br>Maksymalna szerokość etykiety 110 mm – 115mm<br>Grubość etykiety od 0,076 mm do 0,25 mm<br>Typy nośników: Ciągłe, sztancowane, z nacięciem, z czarnym znacznikiem<br>Pamięć SDRAM 128 MB,<br>Wewnętrzna liniowa pamięć Flash 128 MB                                                                                                                                                                     |

|         |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                            | Obsługiwane kody liniowe: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 z podkodami A /B/C i UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC i EAN z rozszerzeniami 2- lub 5-cyfrowymi, Plessey, Postnet, standardowy 2 z 5, przemysłowy 2 z 5, przeplatany 2 z 5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code; Obsługiwane kody dwuwymiarowe (2D): Aztec, Codablock, PDF417, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF417, TLC 39, RSS-14 (i złożone)<br>Wyposażony w Odrzutowacz, Wyświetlacz, Zegar czasu rzeczywistego oraz Interfejsy: RS-232, Ethernet, USB;                    |
| Część 7 | Czytnik kodów kreskowych                   | Procesor : Qualcomm® Snapdragon™ 660 1,8 GHz lub równoważny<br>pamięć programu : min.3 GB RAM<br>pamięć danych : min 32 GB Flash<br>system operacyjny : Android 10 lub równoważny<br>odczyt kodów 1D; 2D<br>wymagane interfejsy komunikacyjne: USB, Wi-Fi, Bluetooth<br>Ekran 5 cali, dotykowy o Rozdzielczości min 1280 px × 720 px<br>odporność na upadek z min 1,2 m<br>Szczelność : min IP67<br>Warunki pracy Temperatura : od -10 °C do 50°C"                                                                                                                                    |
| Część 8 | Laptop do obsługi projektów w formacie BIM | Obsługiwany system operacyjny: Windows 11 Pro lub równoważny;<br>Procesor typu Intel Core i7-11800H (maks. 4,6 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 24 MB pamięci podręcznej L3, 8 rdzeni) lub równoważny;<br>Liczba rdzeni procesora min 8<br>Pamięć podręczna min 24 MB pamięci podręcznej<br>Ekran FHD IPS (o rozdzielczości 1920 × 1080) o przekątnej 15-16cali, z powłoką antyrefleksyjną<br>Pamięć min 16 GB pamięci DDR4-3200 MHz RAM lub równoważne<br>Wewnętrzna pamięć masowa Dysk typu SSD min 512 GB<br>Typ akumulatora : 6-ogniowy, polimerowy akumulator litowo-jonowy |
| Część 9 | Interaktywny ekran                         | Długość przekątnej ekranu 85cali<br>Porty i interfejsy: min 2 porty typu upstream, min 2 porty typu HDMI; min 1 port typu DisplayPort; Wejście audio<br>Sieć Bluetooth<br>Konstrukcja Standard VESA<br>Wyświetlacz: ekranu dotykowy typu VA; Jasność wyświetlacza (typowa) min 350 cd/m <sup>2</sup> ; Rozdzielczość 3840 x 2160 px; HD typu 4K Ultra HD lub równoważne; Czas odpowiedzi (typowy) max 6 ms; Współczynnik kontrastu (typowy) 4000:1                                                                                                                                    |

|             |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Część<br>10 | Zestawy komputerowe | <p>W skład każdego zestawu komputerowego zalicza się:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Laptop</li> <li>- Klawiatura</li> <li>- Mysz</li> <li>- Monitor</li> <li>- Stacja dokująca</li> </ul> <p><b>LAPTOP</b><br/>Procesor typu Intel Core i5-1235U (10 rdzeni, 12 wątków, 2.30-4.40 GHz, 12MB cache) – lub równoważne;<br/>Pamięć RAM: min 16 GB (DDR4, 3200MHz lub równoważne);<br/>Dysk SSD M.2 PCIe min 512 GB;<br/>Typ ekranu : Matowy, LED, IPS; o przekątnej 15-16cali i rozdzielczości ekranu min 1920 x 1080 (Full HD);<br/>Karta graficzna : Intel Iris Xe Graphics lub równoważna;<br/>Wbudowane głośniki stereo; min dwa mikrofony i Kamera internetowa na podczerwień; 3 wejścia typu USB 3.2; HDMI 2.0 min 1szt; Czytnik kart pamięci microSD min 1szt; Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe min 1 szt.<br/>Łączność LAN 1 Gb/s, Wi-Fi 6E, Moduł Bluetooth 5.2 (lub nowsze/równoważne)</p> <p><b>KLAWIATURA</b><br/>Wersja QWERTY; Zasięg działania bezprzewodowego min 10 metrów; Zasilanie bateryjne; Technologia bezprzewodowa: odbiornik Logitech Unifying lub niskoenergetyczna technologia Bluetooth lub rozwiązanie równoważne</p> <p><b>MYSZ</b><br/>Typ myszy Optyczna; Rozdzielczość min 1000 dpi; Bezprzewodowa; Interfejs USB; Liczba przycisków min 3; Rodzaj zasilania: Bateryjne; zasięg min.10m</p> <p><b>MONITOR</b><br/>27 cali; QHD o rozdzielczości 2560 × 1440 (lub równoważne) z powłoką antyrefleksyjną; Czas reakcji: min.5 ms GtG (z funkcją Overdrive lub równoważne); wyposażone w złącze HDMI; VGA</p> <p><b>STACJA DOKUJĄCA</b><br/>Przewodowa sieć LAN; Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45) 1; Obsługiwane systemy Windows 10,11 oraz MAC – oraz nowsze i równoważne ; Zasilanie USB; Wersja HDMI 2.0; Technologia łączności: Przewodowa. Wymagana kompatybilność z zaoferowanym laptopem</p> |
|-------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- Wykonawcy mogą składać oferty w odniesieniu do jednej, kilku lub wszystkich części zamówienia.
- Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć fabrycznie nowy sprzęt wraz z oprogramowaniem do siedziby Zamawiającego.
- Zamawiający nie przewiduje instalacji oprogramowania przez Wykonawcę, montażu urządzeń ani też przeszkolenia pracowników.
- Jeśli w dokumentach składających się na opis przedmiotu zamówienia, wskazany jest konkretny materiał, wyrób lub urządzenie, odniesienie do konkretnej normy, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę co prowadziłoby do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, oznacza to, że Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń i jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia. W w/w przypadkach należy to traktować jako wytyczną techniczno-jakościową i zamawiający w odniesieniu do wskazanych wprost w dokumentacji technicznej

parametrów, czy danych, norm (technicznych lub jakichkolwiek innych), identyfikujących pośrednio lub bezpośrednio materiał, wyrób lub urządzenie dopuszcza rozwiązania równoważne zgodne z danymi technicznymi i parametrami oraz normami zawartymi w ww . dokumentacji. W takich sytuacjach ewentualne wskazania na znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.

- Jako rozwiązania równoważne , należy rozumieć rozwiązania charakteryzujące się parametrami nie gorszymi od wymaganych, a znajdujących się w dokumentacji technicznej. Zgodnie z orzeczeniem KID z dnia 20 grudnia 2016 r. (sygn. akt. KID 2312/16) "jako rozwiązania równoważne należy rozumieć rozwiązania charakteryzujące się parametrami nie gorszymi od wymaganych a znajdujących się w dokumentacji. Jeżeli Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w dokumentacji, ale nie podaje minimalnych parametrów, które by tę równoważność potwierdzały - wykonawca obowiązany jest zaoferować produkt o właściwościach zbliżonych, nadający się funkcjonalnie do zapotrzebowanego zastosowania. Zgodnie z art . 30 ust. 5 ustawy, wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez zamawiającego jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego usługi, dostawy lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez zamawiającego.

#### **VI. Termin wykonania zamówienia:**

Zamawiający wymaga, aby dostawa do Zamawiającego nastąpiła w terminie do 29.12.2023r. Dostawę oprogramowania należy zrealizować w godzinach pracy Zamawiającego, od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy), a w razie konieczności również poza tymi godzinami, zgodnie z bezpośrednimi ustaleniami pomiędzy Zamawiającym a Dostawcą.

#### **VII. Miejsce realizacji zamówienia i Warunki płatności**

Zgodnie z umową zawartą z Wykonawcą.

#### **VIII. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełniania:**

1. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie Wytycznych wydanych przez Ministerstwo Rozwoju (Weryfikowane przez Zamawiającego na podstawie Oświadczenia – Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego).
2. W postępowaniu nie mogą wziąć udziału podmioty, w stosunku do których zachodzą okoliczności:
  - i. opisane w art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;
  - ii. opisane w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie;(Weryfikowane przez Zamawiającego na podstawie Oświadczenia – Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego).
3. Zakaz konfliktu interesów - o udzielenie zamówienia może ubiegać się wykonawca, którzy nie są powiązani kapitałowo i osobowo z Zamawiającym. W celu wykazania

spełnienia tego warunku Wykonawca winien złożyć stosowne oświadczenie do niniejszego zapytania ofertowego. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia musi złożyć każdy z Wykonawców samodzielnie (Weryfikowane przez Zamawiającego na podstawie oświadczenia – Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego).

4. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy posiadają odpowiedni potencjał, niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania przedmiotu zamówienia oraz posiadają odpowiednie warunki kadrowe, techniczne i ekonomiczne umożliwiające realizację przedmiotu zamówienia w deklarowanym terminie. W celu wykazania spełnienia tego warunku Wykonawca winien złożyć stosowne oświadczenie do niniejszego zapytania ofertowego.

#### **IX. Warunki zmiany umowy zawartej w wyniku postępowania**

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, w razie wzajemnego porozumienia obu Stron tej umowy lub gdy zmiany wynikły z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w szczególności zmiany mogą dotyczyć: terminu obowiązywania umowy, harmonogramu prac, zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia. Zamawiający zastrzega sobie, że ilości usług są szacunkowe i mogą ulec zmianie w trakcie realizacji umowy. Zmiany o których mowa nie mogą prowadzić do zwiększenia cen jednostkowych, określonych w ofercie, a w przypadku zmniejszenia ilości zamawianego przedmiotu zamówienia, nie będą służyć Oferentowi żadne roszczenia wobec Zamawiającego. W przypadku niewykorzystania ilości lub wartości przedmiotu zamówienia objętego niniejszym zapytaniem ofertowym, w okresie jej obowiązywania, dopuszcza się zmianę terminu jej obowiązywania. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmian ilościowych zapotrzebowania objętych niniejszym zamówieniem, w zależności od aktualnych potrzeb Zamawiającego wynikającego z toku prac w projekcie. O konieczności wprowadzenia zmiany Strony zostaną powiadomione w terminie nie późniejszym niż 7 dni kalendarzowych od okoliczności generującej konieczność wprowadzenia zmiany. Zmiany te nie wymagać będą formy pisemnej.

#### **X. Opis sposobu przygotowania oferty**

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, zawierającą jedną cenę oferty. Sposób podania ceny:
  - a) Oferta musi zawierać cenę brutto.
  - b) Cena musi być podana w polskich złotych, cyfrowo i słownie.
  - c) Cena musi obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia.
2. Oferta powinna być sporządzona na Formularzu Oferty (Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego) dla wszystkich wskazanych w formularzu pozycji), obowiązkowo musi zawierać: Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego); Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych (Załącznik nr 3 do Zapytania Ofertowego). Materiały dodatkowe, w postaci referencji, itp. są nieobowiązkowe.
3. Oferent sporządzi ofertę w oparciu o informacje zawarte w Zapytaniu Ofertowym

4. Treść oferty musi odpowiadać treści Zapytania Ofertowego. Pod uwagę będą brane wyłącznie oferty złożone w terminie i kompletne.
5. Oferta powinna posiadać datę sporządzenia, zawierać adres lub siedzibę Oferenta, numer telefonu, numer NIP.
6. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na poszczególne pozycje określone w Załączniku nr 1.
7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
8. Oferta powinna być napisana w języku polskim (oferta i wszelkie inne dokumenty złożone w językach obcych powinny być przetłumaczone i poświadczone przez Wykonawcę), czytelnym pismem ręcznym nieścieralnym atramentem lub tuszem, bądź na maszynie lub komputerze oraz podpisana (czytelnie imię i nazwisko lub parafka + pieczętka) przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy (zgodnie z dokumentem określającym status prawny Wykonawcy lub dołączonym do oferty pełnomocnictwem).
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny ofert wiarygodności przedstawionych przez Oferentów informacji.
10. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnią się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu, lub budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający może żądać od wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający ocenia te wyjaśnienia w konsultacji z wykonawcą i może odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.
11. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
12. Oferta złożona po terminie nie podlega weryfikacji przez Zamawiającego. Oferta złożona po terminie zostanie odrzucona z powodu uchybienia formalnego.
13. Oferta powinna być podpisana na ostatniej stronie przez upoważnionego przedstawiciela Oferenta, a wszystkie jej strony parafowane.
14. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
15. Zapytanie ofertowe może zostać zmienione przed upływem terminu składania ofert. Zamawiający informuje w zapytaniu ofertowym o zakresie zmian. Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.
16. Zamawiający ma prawo odwołać zapytanie ofertowe bez podania przyczyny.
17. Oferenci uczestniczą w postępowaniu ofertowym na własne ryzyko i koszt, nie przysługują im żadne roszczenia z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od postępowania ofertowego lub w związku z jego unieważnieniem.
18. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyboru kolejnej wśród najkorzystniejszych ofert, jeżeli oferent, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, uchyli się od umowy o realizację przedmiotu niniejszego zamówienia.
19. Przesłanki odrzucenia oferty:
  - a) jej treść nie odpowiada treści Zapytania ofertowego,

- b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- c) zostanie złożona po terminie składania ofert,
- d) będzie nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
- e) nie będzie zawierała wszystkich wymaganych przez Zamawiającego dokumentów, oświadczeń, informacji.

20. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy z Wykonawcą w ciągu 7 dni roboczych od dnia jej zawarcia.

#### **XI. Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji:**

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierować się następującymi kryteriami i ich znaczeniem oraz w następujący sposób będzie oceniać oferty:

Kryterium I – Cena – 85 pkt

Kryterium II – Gwarancja - 15 pkt

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| W kryterium I<br>„Cena”       | <p>najwyższą liczbę punktów (85 pkt) otrzyma oferta zawierająca najniższą cenę netto, a każda następna odpowiednio zgodnie ze wzorem:</p> $\text{liczba punktów oferty ocenianej} = \frac{\text{cena oferty najniżej skalkulowanej}}{\text{cena oferty ocenianej}} \times 85\text{pkt}$                                                                                                                                       |
| W kryterium II<br>„Gwarancja” | <p>najwyższą liczbę punktów (15 pkt) otrzyma oferta w której zostanie zaproponowany najdłuższy okres gwarancji liczony w miesiącach, a każda następna odpowiednio zgodnie ze wzorem:</p> $\text{liczba punktów oferty ocenianej} = \frac{\text{okres gwarancji oferty ocenianej}}{\text{najdłuższy okres gwarancji w ofertach}} \times 15\text{pkt}$ <p>Przy czym minimalny okres gwarancji powinien wynosić 12 miesięcy.</p> |

Każda część zamówienia będzie oceniana oddzielnie.

Punkty przyznane w poszczególnych kryteriach danej ofercie zostaną do siebie dodane. Ocena będzie dokonana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta uzyskała największą liczbę punktów spośród ofert ważnych, niepodlegających odrzuceniu, złożonych przez Wykonawców niepodlegających wykluczeniu.

#### **XII. Termin i sposób składania ofert:**

Ofertę wraz z niezbędnymi załącznikami należy złożyć do dnia 12 grudnia 2023 r. do godziny 09:00 za pomocą BK2021 lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres email: rafal.rumieniecki@erg.lodz.pl (z uwagi na potrzebę ochrony informacji szczególnie wrażliwych, której nie można zagwarantować w sposób dostateczny przy użyciu BK2021, bądź w przypadku zawieszenia działalności bazy konkurencyjności potwierdzonego odpowiednim komunikatem w BK2021).

#### **XIII. Sposób informowania o wyborze najkorzystniejszej oferty**

Informację o wyniku postępowania ogłasza się przy użyciu BK2021 (w taki sposób, w jaki zostało upublicznione zapytanie ofertowe). Informacja będzie zawierać co

najmniej: nazwę wybranego wykonawcy, jego siedzibę (miejscowość) oraz cenę najkorzystniejszej oferty

#### **XIV. Unieważnienie postępowania**

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

W przypadku unieważnienia postępowania Zamawiający nie ponosi kosztów postępowania.

#### **XV. Postanowienia końcowe**

Z oferentem zostanie podpisana umowa na realizację usług - obowiązywanie umowy jest uzależnione od otrzymania przez Zamawiającego zaliczki dofinansowania na realizację projektu RPLD.02.03.01-10-0190/23 pn. *„Zastosowanie zaawansowanych rozwiązań teleinformatycznych w celu wdrożenia innowacyjnych procesów świadczenia usług i podniesienia konkurencyjności "ERG CONSTRUCTION" sp. z o.o.”* współfinansowanego ze środków europejskich w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020; oś priorytetowa II INNOWACYJNA GOSPODARKA; działanie II.3 ZWIĘKSZENIE KONKURENCYJNOŚCI MŚ; poddziałanie II.3.1 INNOWACJE W MŚP

Podpisanie umowy nastąpi niezwłocznie po zakończeniu niniejszego postępowania. Umowa zostanie zawarta na okres realizacji projektu i będzie określała szczegółowy zakres przedmiotowy zamówienia wraz z jego ceną. Wynagrodzenie zostanie wypłacone wykonawcy jedynie w przypadku prawidłowej, kompletnej i terminowej realizacji zamówienia

#### **XVI. Załączniki do zapytania ofertowego:**

- Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 3 – Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych.