|  |  |
| --- | --- |
| MGW.TM.711.15.2020.2.JMk. | …………………., dnia ……………. 2020r. |

FORMULARZ OFERTY

na wykonanie **~~dostawy~~ / usługi/ ~~roboty budowlanej~~** o wartości netto poniżej kwoty określonej w art. 4 pkt. 8

1. **Nazwa i adres ZAMAWIAJĄCEGO:**

***Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, ul. Georgiusa Agricoli 2, 41-800 Zabrze***

*Sprawę prowadzi: Janusz Michalak tel. 32 630-30-91 wew. 4024*

*e-mail:* [*oferty@muzeumgornictwa.pl*](mailto:oferty@muzeumgornictwa.pl)

1. **Nazwa przedmiotu zamówienia:**

**„Serwis i usuwanie awarii urządzeń zainstalowanych w stacji wentylatorów głównych przewietrzających kompleks wyrobisk dołowych Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej   
w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu.”**

**III. Nazwa i adres WYKONAWCY:**

............................................................................................................, NIP...........................,REGON........................

1. Oferuję wykonanie w/w zamówienia zgodnie z warunkami określonymi w Zapytaniu ofertowym.

a) Naprawy podzespołów przedmiotowych urządzeń zabudowanych w stacji wentylatorów wykonywane   
 będą wg kalkulacji powykonawczej w oparciu o stawkę roboczogodziny, która wynosi:

cena netto: .....................................zł (słownie: ………..………………………………………………)

cena brutto: ...................................zł (słownie: ………………………………………………………)

podatek VAT: .................................zł (słownie: …………………………………...…………………)

1. Usuwanie drgań – wyważenie – silnika i wentylatora (z wymianą łożysk):

cena netto: .....................................zł (słownie: ………..……………………………………………)

cena brutto: ...................................zł (słownie: …………………………………….…………………)

podatek VAT: .................................zł (słownie: …………………………………..………………)

1. Udzielam gwarancji na wymienione części na okres …………………………. miesięcy

Okres rękojmi zostaje udzielony na czas: ………………………………….….. miesięcy

1. Wynagrodzenie za części zamienne, wszelkie niezbędne materiały potrzebne do naprawy i serwisu będzie rozliczane zgodnie z aktualnym cennikiem złożonym do oferty, który obowiązuje do dnia zakończenia umowy tj. do 31. 12. 2020r. i stanowi integralną część oferty.

4. Oświadczam, że:

- zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń;

- w razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych   
 w zapytaniu ofertowym, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego,

- zapoznałem się z klauzulą informacyjną dotyczącą ochrony danych osobowych, zamieszczoną w zapytaniu  
 ofertowym na wykonanie przedmiotowego zamówienia

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

*-* wypełniłem obowiązek informacyjny - przewidziany w art. 13 lub art. 14 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) – wobec osób fizycznych   
 i osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą i pełnomocników będących osobami fizycznymi  
 i członków organów zarządzających będących osobami fizycznymi od, których dane osobowe  
 bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu złożenia oferty.

5. Ofertę niniejszą składam na ..… kolejno ponumerowanych stronach.

6. Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:

1. Cennik części zamiennych.
2. KRS/Wypis z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej – z ostatnich 6 miesięcy.
3. Inne - …………………………………………………………………….

\*) niepotrzebne skreślić

.............................dn. ............................ ..........................................................................

podpis(y) i pieczęcie osób upoważnionych

do reprezentowania Wykonawcy

*Załącznik nr 1 do Formularza ofertowego z dnia:………. 2020r.*

**Cennik części zamiennych i podzespołów objętych przedmiotem oferty.**

| **Lp.** | **OPIS CZĘŚCI** | **TYP** | **CENA JEDNOSTKOWA NETTO W PLN** | **UWAGI** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Wyłącznik 3-polowy 100A, 20kA  z zabezpieczeniami Micrologic 2.2 100A  z kompletnym wyposażeniem | NSX100F |  |  |
| 2 | Rozłącznik bezpiecznikowy  3-biegunowy 100A | Fupact ISFT100FPAV 3P |  |  |
| 3 | Wyłącznik nadprądowy 3P/80A | NG125N |  |  |
| 4 | Miernik parametrów sieci  z RS485, Modbus Nr 48250102 | Diris A17 |  |  |
| 5 | Przekładnik prądowy  o przekładni 75/5A Kl.1  z otworem na kabel Φ41 |  |  |  |
| 6 | Woltomierz tablicowy analogowy o zakresie  0-600VAC IP65 72x72 | EA17 |  |  |
| 7 | Jednopolowy ogranicznik przepięć | DEHNBLOCMAXI 1-760FM |  |  |
| 8 | Przekaźnik kontroli izolacji sieci AC 0-793V | IRDH 375B |  |  |
| 9 | Przystawka przyspieszająca 3AC500V | AGH505-500 |  |  |
| 10 | Konwerter protokołów BMS-Modbus 85-270V AC | FTC470XMB |  |  |
| 11 | Wyłącznik 3-polowy 160A, 25kA  z zabezpieczeniami Micrologic 2.2 100A  z kompletnym wyposażeniem | NSX160B |  |  |
| 12 | Wyłącznik 3-polowy 160A, 25kA 160A z kompletnym wyposażeniem | NSX160B |  |  |
| 13 | Ogranicznik przepięć typ 2 | DEHNguard TNC 230/400V |  |  |
| 14 | Wyłącznik nadprądowy 3P/80A | NG125N |  |  |
| 15 | Rozłącznik izolacyjny 3-biegunowy,wysuwny  z stykami OF | NSX160NA |  |  |
| 16 | Automat SZR 230VAC | APZmini |  |  |
| 17 | Przekaźnik blokady 230V AC | PB-04 |  |  |
| 18 | Rozłącznik izolacyjny 3-biegunowy 100A  z stykami 2xOF | INV100 |  |  |
| 19 | Sprzęgło z stykami 2xOF | INV100-250 |  |  |
| 20 | Falownik ACS550-01-045A-22kW-In=44A | ACS550 |  |  |
| 21 | Rozłącznik izolacyjny 3-biegunowy 100A  z stykami 2xOF | INV100 |  |  |
| 22 | Sprzęgło | INV100-250 |  |  |
| 23 | Rozłącznik bezpiecznikowy 3-biegunowy 160A | Fupact ISFT160FPAV 3P |  |  |
| 24 | Wyłączniki nadprądowe 40A/3P | NG125/40 |  |  |
| 25 | Wskaźnik diodowy ϕ 30 | NEFcz-WP230VAC |  |  |
| 26 | Lampki sygnalizacyjne diodowa | NEF30c-LD230VAC |  |  |
| 27 | Sterownik Simatic S-7 :  -jednostka centralna  -moduł komunikacji  -karta wejść cyfrowych  -karta wejść cyfrowych  -karta wyjść cyfrowych  -karta wejść analogowych  -karta wejść analogowych  -karta wejść analogowych  -karta wejść-wyjść analogowych | CPU 315-2  CP 341 RS 422/485 64DI 230V  64DI 230V  64DO 230V  8AI 16-bit 8AI 16-bit 8AI 16-bit 4AI 2AO |  |  |
| 28 | Panel operatorski LCD | TP1900 |  |  |
| 29 | Wyświetlacz ciekłokrystaliczny | Codix 136 |  |  |
| 30 | Zasilacz UPS | Evolution ZP |  |  |
| 31 | Falownik UPS | Evolution FSP |  |  |
| 32 | Przełącznik z napędem ręcznym I+0+II 3p 40A | ComoC |  |  |
| 33 | Wyłącznik różnicowoprądowy z członem różnicowo-prądowym | iDPN Vigi 16-B -30mA |  |  |
| 34 | Wyłącznik różnicowoprądowy z członem różnicowo-prądowym | iDPN Vigi 20-B -30mA |  |  |
| 35 | Wyłącznik różnicowoprądowy | iID-4p-25-30mA |  |  |
| 36 | Stycznik | iCT-16-230-2z |  |  |
| 37 | Stycznik | iCT-25-230-4z |  |  |
| 38 | Przekaźnik priorytetowy | PPM-05/16 |  |  |
| 39 | Programator czasowy astronomiczny | ZCM-31 230V AC |  |  |
| 40 | Zasilacz 24VDC |  |  |  |
| 41 | Przetwornik temperatury | TP-S2 |  |  |
| 42 | Przetwornik drgań | HS-535 |  |  |
| 43 | Przetwornik sygnału | Z-S2-L3-24V-5 |  |  |
| 44 | Przetwornik sygnału | Z-S2-L1-24V-5 |  |  |
| 45 | Napęd klapy 230V Pozycjoner elektroniczny Potencjometr | ED 50  PEL 100 POT |  |  |
| 46 | Napęd klapy 230V  Styki dodatkowe położenia klapy | ED 50 WE |  |  |
| 47 | Przetwornik ciśnienia | APC-2000PZ IP67-11-0-P |  |  |
| 48 | Przetwornik temperatury | APTOPK-849Z-Pt100-200-B-3-Tx-(-50-250) |  |  |
| 49 | Czujnik temperatury | PT-100 |  |  |
| 50 | Czujki dymu | TSD-1 |  |  |
| 51 | Centrala adresowalnego systemu pożarowego | AFS42 |  |  |
| 52 | Zasilacz buforowy systemu AFS42 | ZBP41 |  |  |
| 53 | Optyczny czujnik dymu | OSD23 |  |  |
| 54 | Kamera | IB8367-T |  |  |
| 55 | Przełącznik sieciowy | EKI 7659CPI |  |  |
| 56 | Oprawa przemysłowa z modułem awaryjnym 36W/3h | TCW060 2x38W |  |  |
| 57 | Oprawa przemysłowa hermetyczna | TCW060 2x38W |  |  |
| 58 | Oprawa oświetleniowa | OP2-A12TC1NLED IP65 1HATI+PIKT |  |  |
| 59 | Oprawa przemysłowa hermetyczna | TCW060 2x18W |  |  |
| 60 | Przekaźnik pomocniczy 220V AC | R15-3p + gniazdo GZU11 |  |  |
| 61 | Przekaźnik pomocniczy 220V AC | R15-4p + gniazdo GZU14 |  |  |
| 62 | Przycisk sterowniczy | NEF30-UKc-xy |  |  |
| 63 | Przycisk sterowniczy z blokadą | UDRc-2x2y |  |  |
| 64 | Przekaźnik pośredniczący | RP4 3p-GZU4 |  |  |
|  |  |  |  |  |

Do podanych cen należy doliczyć podatek VAT w wysokości …………. %