



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

IM.2601.192.2013

~~WEDŁUG ROZDZIELNIKA /~~ DO ZAMIESZCZENIA NA STRONIE INTERNETOWEJ

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

dla zamówień o wartości nie przekraczającej wyrażonej w złotych
równowartości kwoty 14 000 euro

Zamawiający:

Powiat Krapkowicki

47-303 Krapkowice, ul. Kilińskiego 1

www.powiatkrapkowicki.pl

Wydział Rozwoju i Współpracy

.....
(wydział merytoryczny)

tel. (077) 40 74 342, fax (077) 40 74 332

e-mail: rozwoj@powiatkrapkowicki.pl

Rodzaj zamówienia: dostawa

~~(usługa/dostawa/robota budowlana)~~

I. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostarczenie wyposażenia dydaktycznego – wyposażenie pracowni mechatroniki w Zespole Szkół Zawodowych im. Piastów Opolskich w Krapkowicach, który jest realizowany przez Powiat Krapkowicki w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytetu IX „Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach”, Działania 9.2 „Podniesienie atrakcyjności i jakości szkolnictwa zawodowego”,
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do zaproszenia. Opis ten należy odczytywać wraz z ewentualnymi modyfikacjami treści zaproszenia, będącymi np wynikiem udzielonych odpowiedzi na zapytania wykonawców. W opisie przedmiotu zamówienia określone zostały minimalne parametry oraz inne wymagania jakie wyposażenie musi spełnić, a także wymagane ilości.

II. Wymagania szczegółowe związane z przedmiotem zamówienia:

1. Oferowany sprzęt musi być fabrycznie nowy, nieużywany.
2. Oferowany przedmiot zamówienia będzie kompletny i gotowy do użycia po zainstalowaniu bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji po stronie zamawiającego.
3. Realizacja umowy obejmuje dostarczenie, zgodnego z warunkami zaproszenia opakowanego w sposób trwały i zabezpieczony przed wpływem czynników atmosferycznych przedmiotu zamówienia do Starostwa Powiatowego w Krapkowicach, ul. Kilińskiego 1, 47-303 Krapkowice.
4. Warunki gwarancji – minimum 24 miesiące od daty wydania przedmiotu zamówienia oraz podpisania przez Zamawiającego i Wykonawcę protokołu przekazania sprzętu (nie dotyczy poz. 11, 12, 17).

Człowiek Najlepszą Inwestycją

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

5. Wykonawca zobowiązany jest do przechowywania całości dokumentacji związanej z realizacją usługi do dnia 31 grudnia 2020 r. W przypadku kontroli Zamawiającego przez organ do tego uprawniony, Wykonawca zobowiązany jest do udostępnienia dokumentów, w tym dokumentów finansowych w związku z realizacją podpisanej na usługę umowy.
6. Wykonawca dostarczy w dacie zrealizowania dostawy podpisaną kartę gwarancyjną lub inny dowód udzielenia gwarancji dla dostarczonego wyposażenia.
7. Wykonawca odpowiedzialny będzie za całokształt, w tym za przebieg oraz terminowe wykonanie zamówienia.
8. Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia do czasu wygaśnięcia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego.
9. Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zamówienia.
10. Ustalenia i decyzje dotyczące wykonania zamówienia uzgadniane będą wyłącznie przez ustanowionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
11. Wszystkie istotne postanowienia dotyczące dostawy i odbioru przedmiotu zamówienia określono w istotnych postanowieniach umowy stanowiących **załącznik nr 4** do niniejszego zaproszenia.

III. Termin wykonania zamówienia:

Wymagany ~~pożądany~~ termin realizacji zamówienia – 7 dni od dnia podpisania umowy.

IV. Sposób uzyskania informacji dotyczących przedmiotu zamówienia:

Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia można uzyskać osobiście w siedzibie zamawiającego – Starostwie Powiatowym w Krapkowicach, ul. Kilińskiego 1, pok. nr 110 lub telefonicznie pod numerem tel. 077/40 74 342

Osobami uprawnionymi ze strony zamawiającego do porozumiewania się z wykonawcami są:

1. Aneta Mielczarczyk - inspektor w Wydziale Rozwoju i Współpracy, tel. 77 40 74 342, pok. 110
2. Łukasz Bordak - inspektor w Wydziale Rozwoju i Współpracy, tel. 77 40 74 342, pok. 110 w godzinach pracy tut. Urzędu. tj. od poniedziałku do piątku od 7.30 do 15.30.

V. Opis wymagań stawianych wykonawcy:

O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp. dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

VI. Zawartość oferty.

1. W celu potwierdzenia, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga złożenia następujących dokumentów:

- 1) aktualnego **odpisu z właściwego rejestru** lub z **centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub

Człowiek Najlepszą Inwestycją



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy, **wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy** przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.

2. W zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają określonym wymaganiom, należy przedłożyć:
 - 1) opis przedmiotu zamówienia z wykorzystaniem **załącznika nr 1** do siwz. Parametry opisane przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do siwz są parametrami granicznymi. Brak wypełnienia pozycji w kolumnie Odpowiedź wykonawcy (potwierdzić/podać/opisać) będzie traktowany jako brak danego parametru w oferowanym przedmiocie zamówienia
3. Podpisy na ofercie, oświadczeniach i dokumentach powinny być czytelne, albo opatrzone imienną pieczęcią.
4. Oferta powinna być złożona w formie pisemnej na formularzu stanowiącym **załącznik nr 2** wraz z wypełnionym formularzem cenowym- **załączniki nr 3**, sporządzony w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w obcym języku winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
5. Oferta wraz z załącznikami powinna być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Upoważnienie do podpisania oferty cenowej i załączników musi być dołączone do oferty, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę.
6. Dokumenty, o których mowa wyżej są składane w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
7. Wszystkie kserokopie i odpisy wymaganych dokumentów muszą być poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Jeżeli do podpisania oferty upoważnione są łącznie dwie lub więcej osób kopie dokumentów muszą być potwierdzone za zgodność z oryginałem przez wszystkie osoby.
8. Wszystkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł zmiany winny być przez niego parafowane.
9. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

VII. Opis sposobu obliczenia ceny ofertowej:

1. Wykonawca określi cenę na wszystkie elementy zamówienia w formularzu cenowym stanowiącym załącznik Nr 3 do zaproszenia.
2. Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w „Formularzu ofertowym” stanowiącym załącznik nr 2 do zaproszenia.
3. Cena w poszczególnych pozycjach tabeli – załącznik Nr 3, oraz cena oferty winny być wyrażone w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Nie dopuszcza się rozliczania w walutach obcych.
4. Ceny jednostkowe winny zawierać w sobie wszystkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia.
5. Ceny jednostkowe i czynniki cenotwórcze określone przez Wykonawcę w ofercie oraz, nie będą zmieniane w toku realizacji umowy i nie będą podlegały waloryzacji.
6. Ewentualne upusty cenowe oferowane przez Wykonawcę muszą być zawarte w cenach jednostkowych, które po zastosowaniu upustu nie mogą być niższe niż koszty własne lub koszty wytworzenia.

Człowiek Najlepsza Inwestycja



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

7. Wykonawca uwzględni w obliczeniu ceny koszt i ryzyko dostarczenia dostaw do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.
8. Wykonawcy zobowiązani są do bardzo starannego zapoznania się z przedmiotem zamówienia, warunkami wykonania i wszystkimi czynnikami mogącymi mieć wpływ na wycenę zamówienia.
9. Cena oferty winna uwzględniać stawkę podatku VAT obowiązującą na termin składania ofert. Wykonawca obowiązany będzie do wystawienia faktury za realizację przedmiotu zamówienia, ze stawką podatku VAT obowiązującą na dzień złożenia faktury.
10. Do porównania ofert zamawiający przyjmuje cenę ofertową tj. podaną łącznie wartość brutto zamówienia uwzględniającą rabaty i koszty dostawy oraz wyładunku u Zamawiającego.
11. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium:

VIII. Przy wyborze propozycji do realizacji zamawiający będzie się kierował kryterium:

1. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów obliczonych w oparciu o ustalone kryterium – **cena (brutto) – 100 %**
2. Sposób oceny ofert:
$$a_a/a_b \times 100 = \text{ilość punktów}$$
gdzie:
 a_a – najniższa cena ofertowa
 a_b – cena oferty badanej
Obliczenia dokonywane będą poprzez zaokrąglenia do dwóch miejsc po przecinku

IX. Opis sposobu wyboru oferty najkorzystniejszej:

Zamawiający wybierze jako najkorzystniejszą ofertę, która spełnia wszystkie postawione wymagania udziału w postępowaniu oraz jest z najniższą ceną.

X. Forma, miejsce i termin złożenia oferty:

1. Ofertę należy sporządzić w języku polskim (czytelną i trwałą techniką).
2. Ofertę należy składać w zaklejonej kopercie w terminie do dnia 26 sierpnia 2013 r., do godz. 10⁰⁰ w siedzibie zamawiającego w Krapkowicach przy ul. Kilińskiego 1, w Biurze Obsługi Klienta, osobiście lub pocztą na adres zamawiającego.
3. Na kopercie należy umieścić nazwę i adres wykonawcy, nazwę i adres zamawiającego oraz napis: *Oferta na dostawę wyposażenia do pracowni mechatroniki w Zespole Szkół Zawodowych im. Piastów Opolskich w Krapkowicach*
4. Oferta otrzymana przez zamawiającego po ww. terminie zostanie zwrócona wykonawcy bez otwierania,
5. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed terminem upływu do jej składania.

XI. Miejsce i termin otwarcia oferty cenowej:

Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 26 sierpnia 2013 r. o godz. 10¹⁵ w siedzibie zamawiającego, pokój nr 115.

XII. Sytuacje dopuszczające unieważnienie postępowania.

Zamawiający unieważni prowadzone postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w następujących przypadkach:

Człowiek Najlepszą Inwestycją



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

1. nie złożono żadnej oferty spełniającej wymagania udziału postępowaniu, o których mowa w pkt. V;
2. cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
3. wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć.

XIII. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty:

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zawierająca: nazwę (firmę), siedzibę i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano zostanie zamieszczona na stronie internetowej Starostwa Powiatowego w Krapkowicach www.bip.powiatkrapkowicki.pl.

XIV. Informacja o terminie i miejscu podpisania umowy:

1. W terminie wskazanym przez Zamawiającego wybrany wykonawca zobowiązany jest do zawarcia umowy o treści zgodnej z załączonym wzorem i na warunkach złożonej oferty.
2. Umowa zostanie podpisana w siedzibie Zamawiającego.

W załączeniu:

1. Opis przedmiotu zamówienia - zał. nr 1
2. Formularz ofertowy - zał. nr 2
3. Formularz cenowy - zał. nr 3
4. Istotne postanowienia umowy - zał. nr 4

podpis osoby przygotowującej

podpis zamawiającego

Krapkowice, dnia 21.08.2013 r.

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Załącznik nr 1 do zaproszenia

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Lp.	Wymagane parametry i warunki	Ilość	Odpowiedź Wykonawcy (potwierdzić/podać/ opisać)
1.	<p>LEGO MINDSTORMS NXT - WERSJA EDUKACYJNA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zestaw do samodzielnego montażu i programowania robotów - Lego 9797. • 32 bitowy mikroprocesor, • 4 porty wejścia, 3 porty wyjścia w kostce NXT, • ciekłokrystaliczny wyświetlacz, • możliwość podłączenia przez USB 2.0 i Bluetooth, • sensor dźwięku reagujący na wydawane komendy i dźwięki, • ultradźwiękowy sensor optyczny odpowiadający za ruch, • sensor światła wykrywający różne kolory i natężenie światła, • trzy silniki LEGO NXT, • dwa czujniki dotyku, • dedykowany akumulator litowo-jonowy o napięciu 7,4 V i pojemności 2200 mAh, • kompatybilny interfejs dla komputerów klasy PC i Mac, • 437 sztuk wszystkich klocków, • 7 kabli do czujników, • plastikowa skrzynka z przegródkami do przechowywania klocków, • kabel USB łączący robota z komputerem (dł. 1m), • plik z instrukcją po polsku. 	10	
2.	<p>OPROGRAMOWANIE ROBOTC V 2.0, LICENCJA NA 12 STANOWISKDLA SZKÓŁ , POZIOM - ŚREDNIO-ZAAWANSOWANI, W JĘZYKU POLSKIM</p> <p>Oprogramowanie daje dostęp do wszystkich możliwości kontrolowania robota, jakie daje blokowe środowisko NXT-G - bezpośredniego sterowania serwomotorami, odczytywania danych z sensorów czy wydawania dźwięków. Posiada następujące funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • możliwość synchronizacji dwóch silników w celu jazdy po torze prostym • zaawansowana kontrola serwomotorów algorytmem PID umożliwiającym wykonywanie precyzyjnych obrotów silnikiem o zadanej liczbie stopni (pozwala wykonywać robotem dokładne skręty) • wyświetlania na ekranie LCD kostki NXT własnej grafiki i tekstu • odtwarzanie własnej muzyki i efektów dźwiękowych z głośnika NXT • obsługa programowania wielowątkowego • komunikacja z innymi robotami lub urządzeniami poprzez Bluetooth • dostęp do podstawowych funkcji matematycznych (np. trygonometrycznych) <p>Na płycie z oprogramowaniem RobotC znajdują się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sterowniki dla komputera, • specjalny firmware, który trzeba wgrać do NXT • kompletna dokumentacja języka wraz z przykładowymi programami i lekcjami. <p>środowisko programistyczne RobotC, którego podstawowe możliwości to: edytor kodu RobotC z kolorowaniem składni, pomocą kontekstową dotyczącą używania standardowych funkcji oraz auto-upełnianiem parametrów; łatwe kompilowanie i uruchamianie programów na kostce NXT; zaawansowany debugger, który</p>	1	

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

	<p>pozwala szybko znajdować i naprawiać błędy poprzez np. wykonywanie kodu instrukcja po instrukcji czy podglądanie wartości sensorów i zmiennych podczas działania programu; manager plików pozwalający przeglądać i zarządzać zgromadzonymi w pamięci kostki NXT programami, grafikami i dźwiękami; funkcja zdalnego sterowania serwomotorami w celu przetestowania mechanicznego konstrukcji; możliwość komunikacji z kostką NXT przez kabel USB lub bezprzewodowe połączenie Bluetooth</p>		
3.	<p>NXT PROJEKTY Z ROBOTYKI POZIOM - ŚREDNIO-ZAAWANSOWANI W JĘZYKU POLSKIM Projekty z robotyki to kontynuacja Wprowadzenia do robotyki - zestawu ćwiczeń w konstruowaniu i programowaniu robotów LEGO Mindstorms NXT opracowanych przez CarnegieMellonUniversityRoboticsAcademy. Płyta zawiera 3 projekty bazujące na realistycznych problemach: wydobyć surowców, robot strażniczy i automatyczny pomiar drzew. W celu realizacji każdego z projektów uczniowie będą musieli pracować z różnymi źródłami pomocy naukowych i rozwijać własną wiedzę, by w końcu samodzielnie zaprojektować, zbudować i zaprogramować robota wykonującego powierzone mu zadanie. Na ukończenie wszystkich projektów przeznaczone są 24 godziny lekcji. Płyta zawiera także program i dodatkowe materiały dla nauczyciela</p>	1	
4.	<p>NXT WPROWADZENIE DO ROBOTYKI , POZIOM – POCZATKUJĄCY, W JĘZYKU POLSKIM Wprowadzenie do robotyki to zestaw ćwiczeń w konstruowaniu i programowaniu robotów LEGO Mindstorms NXT opracowany przez CarnegieMellonUniversityRoboticsAcademy. Na płycie znajduje się 8 kompletnych projektów - od konstruowania robota do programowania go w graficznym środowisku LEGO Mindstorms - które zapoznają uczniów z podstawowymi założeniami robotyki, technikami inżynierskimi i programistycznymi. Każdy projekt to instrukcje krok po kroku uzupełnione o tekst, wideo i animacje ułatwiające pracę i zrozumienie poruszanych problemów. Realizacja wszystkich projektów zajmuje do 16 godzin. Płyta zawiera także program i dodatkowe materiały dla nauczyciela.</p>	1	
5.	<p>LEGO EDUKACJA - ZESTAW PNEUMATYCZNY Zestaw Lego 9641 zawiera: kolorowe instrukcje budynku, pomp, rur, cylindrów, zaworów, zbiornik powietrza i manometr. Zestaw zawiera 31 elementów. Cechy produktu : <ul style="list-style-type: none"> • Badanie zasad pneumatyki przez budowę prawdziwych modeli, • Pomiar ciśnienia, • Badanie energii kinetycznej i potencjalnej. W skład zestawu wchodzi: <ul style="list-style-type: none"> • 4 siłowniki różnej wielkości, • 5 rozdzielaczy powietrza, • 3 przełączniki, • pompka, • zbiornik na powietrze, • manometr do pomiaru ciśnienia, • 16 przewodów, • instrukcje. </p>	10	
6.	<p>RAMIĘ ROBOTA KSR10 Ramię ma posiada pięć silników w pięciu osiach obrotu: dwa w podstawie - umożliwiające obrót oraz podnoszenie całego ramienia, dwa w przegubach - pozwalające na ruch "łokcia" i "nadgarstka", oraz jeden w wielofunkcyjnym chwytaku. Chwytak pozwala przenosić bądź przesuwać różne przedmioty a wbudowany reflektor daje więcej radości podczas pracy w ciemności. Ramię sterowane jest poprzez przewodowy moduł kontrolny z pięcioma</p>	10	

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

	<p>przełącznikami. Cechy produktu :</p> <ul style="list-style-type: none"> • sterowanie za pomocą kontrolera, • 5 silniczków elektrycznych, • maksymalny udźwig ramienia 100g., • instrukcja obsługi, • Zasilanie : 4 baterie R20 (brak w zestawie). <p>Zestaw ma zawierać wszystkie niezbędne elementy mechaniczne i elektroniczne oraz instrukcje obsługi.</p>		
7.	<p>INTERFEJS USB DO ZESTAWU ROBOTIK KSR10 Interfejs USB do zestawu Robokit KSR10 pozwala kontrolować robota z poziomu komputera. Cechy produktu :</p> <ul style="list-style-type: none"> • złącze USB 2.0, • System Windows XP / Vista / 7(32-bit), • oprogramowanie wraz ze sterownikami. 	10	
8.	<p>LEGO NXT - WTYCZKA USB-BLUETOOTH Abe adapter USB-Bluetooth ma pozwalać na bezprzewodową komunikację pomiędzy komputerem PC lub Mac i urządzeniem NXT. Po nawiązaniu radiowego połączenia z kostką NXT musi być możliwość wykonywania wszystkich tych samych operacji, co poprzez zwykły kabel USB - wgrywać programy bądź zdalnie sterować robotem.</p>	1	
9.	<p>DAGU - RAMIĘ ROBOTA Robot DAGU składa się z sześciu siłowników które napędzają cały manipulator. Serwonapędy poruszające ramię zbudowane na wzór ludzkiej ręki (bark, łokieć, przedramię i chwytak). Cztery Serwa typu S06NF STD poruszają podstawę i ramię, dwa pozostałe mikro Serwa typu S05NF STD odpowiadają za nadgarstek i chwytak. Robot potrafi obracać się o 180, może zamknąć i otworzyć dłoń i regulować przegubem. Dagu jest manipulatorem o 6 stopniach swobody. Manipulator Robot Servo składa się trzech części warzących łącznie 13 kg. Łączna długość ramienia wynosi 390 mm. Ramię przystosowane jest do użycia 32-przycisków, sterowania pracą ramienia. Zasilany jest napięciem 6 ~ 12 V. Robot może być sterowany poprzez kabel jak i bezprzewodowo (Wi-Fi). Ramię robota opis::</p> <ul style="list-style-type: none"> • Długość: 390mm • Wykonane z blachy aluminiowej o grubości 3 mm • konstrukcja mechaniczna oraz system zarządzania i kontroli • Zawiera oprogramowanie komputerowe • Nadaje się dla użytkowników indywidualnych oraz dla szkół • Kontroler ATMEGA 168 • Zasilanie na 6 baterii AA 	5	
10.	<p>FISCHERTECHNIKINDUSTRYROBOTS II - ROBOT DO PRZENOSZENIA I SPAWANIA Zestaw Robot składa się z 4 silników, 8 przycisków, jednej lampki, przykładowych programów dla każdego modelu oraz szczegółowej instrukcji montażu. Z zestawem można zbudować robota który będzie podnosił i układał różne elementy lub zaprogramować robota do spawania. Zawiera 360 elementów.</p>	1	
11.	<p>ADAPTOR BATERII R20/D (Z R6 AA NA R20) Pozwala na używanie 1 lub 2 baterii oraz akumulatorków R6/AA zamiast R20/D. Przy korzystaniu z 2 baterii uzyskujemy efekt podwojenia pojemności pojedynczego użytego akumulatorka. Np. używając 2 akumulatorków R6/AA o pojemności 2500 mAh uzyskujemy odpowiednik akumulatorka R20/D o pojemności 5000 mAh. Kompatybilny ze wszystkimi bateriami/akumulatorkami R6/AA.</p>	40	

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

12.	AKUMULATORKI AA (MODEL: ENELOOP HR3UWX) akumulator niklowo-wodorkowy pojemność typowa: 2550 mAh pojemność minimalna: 2450 mAh napięcie [V]: 1.2 średnica [mm]: 14.5 wysokość [mm]: 50.5	70	
13.	LADOWARKA DO AKUMULATORÓW AA PROFESJONALNA ŁADOWARKA PROCESOROWA BC-700 ładowarka ma cztery niezależne obwody. Może ładować 1, 2, 3 lub 4 ogniwa NiMH i NiCd o rozmiarach R6/AA i R03/AAA. Proces ładowania sterowany jest za pomocą procesora (ujemna delta V) oraz czujnika temperatury (ładowanie jest przerywane jeśli temperatura ogniwa przekroczy 53 °C). W każdym obwodzie można wybrać oddzielnie tryb pracy ładowarki. ładowarka może pracować w następujących trybach: 1. Ładowanie ładowarka ładuje następującymi prądami: dla akumulatorów R03/AAA: 200mA, 500mA, 700mA dla akumulatorów R6/AA: 200mA, 500mA, 700mA 2. Rozładowanie ładowarka umożliwia rozładowanie ogni w prądami: 100mA, 200mA, 350mA. Po rozładowaniu ładowarka automatycznie przechodzi do ładowania ogni w prądem dwukrotnie większym niż były rozładowywane. 3. Odświeżanie (dla długo nieużywanych ogni w lub przy formowaniu nowych) - ładowarka powtarza rozładowanie i ładowanie dotąd, aż ogniwa osiągną swoją aktualną maksymalną pojemność. 4. Testowanie ładowanie, rozładowanie z pomiarem pojemności i znów ładowanie. ładowarka wyposażona jest w wyświetlacz ciekłokrystaliczny LCD, na którym, za pomocą 7 przycisków, w które wyposażona jest ładowarka, możemy zobaczyć prąd ładowania, prąd rozładowania, napięcie, pojemność, czas ładowania, tryb pracy oddzielnie dla każdego obwodu. opis: akumulator niklowo-wodorkowy napięcie [V]: 1.2 średnica [mm]: 14.5 wysokość [mm]: 50.5	10	
14.	LEGO MINDSTORMS ZASILACZ 10V Zasilacz prądu stałego 10V do ładowania akumulatora z zestawu Lego Mindstorms. Zasilacz włączamy do akumulatora - baterii który będzie wbudowany do kostki głównej robota Lego NXT lub EV3. Można ładować baterię zarówno bez robota jak i również podczas używania zestawu.	10	
15.	ACCU SET - AKUMULATOR Z ŁADOWARKĄ ładowarka sterowana mikroprocesorowo z funkcją ochrony akumulatorów przed przeładowaniem. Bardzo krótki czas ładowania, maksymalnie 2 godziny Zawiera akumulatorki NiMH 8,4V/1500 mAh.	1	
16.	OPROGRAMOWANIE CNC - PROGRAM: MACH3, POLSKA NAKŁADKA Przy pomocy programu Mach3 możemy przekształcić komputer w sterownik maszyn CNC. Umożliwia on m. innymi realizację sterowania następujących maszyn: • plotery • frezarki, grawerki • tokarki	11	

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

	<ul style="list-style-type: none"> • wypalarki plazmowe • wycinarki styropianu <p>Dzięki możliwości symulacji sterownika PLC, komunikacji ModBus przy pomocy programu Mach3, komputer PC możemy przekształcić w sterownik praktycznie dowolnej maszyny. Mach3 może sterować dowolnym urządzeniem, które ma maksymalnie 6 osi. Program Mach3 steruje ich pracą na podstawie tzw. G-kodów, które możemy przygotować z plików wektorowych na przykład przy pomocy programu LazyCam.</p> <p>Program może sterować dowolnym zestawem sterownika i silnika krokowego. Może też być zastosowane dowolne rozwiązanie mechaniczne przeniesienia napędu (śruby, listwy, czy paski zębate) – program ma możliwość definiowania parametrów pracy każdej osi z osobna. W oknie programu mamy podgląd na ścieżkę narzędzia, oraz na bieżąco możemy kontrolować parametry obróbki, takie jak prędkość posuwu, czy prędkość obrotową wrzeciona.</p> <p>Podstawowe możliwości i funkcje programu Mach3</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przemienia komputera PC w 6-cio osiowy sterownik maszyn CNC • Przy pomocy kreatorów, lub darmowego programu LazyCam w szybki i prosty sposób możemy przygotować G-kod • na bieżąco możliwy jest podgląd ścieżki narzędzia, oraz kontrola parametrów pracy • Możliwość symulacji sterownika PLC przy wykorzystaniu makr pisanych w VBscript • Kontrola prędkości obrotowej wrzeciona • Sterowanie wyjściami dowolnego przeznaczenia • Możliwość sterowania manualnego i automatycznego maszyną • Możliwość wykorzystania ekranu dotykowego <p>Razem z programem Mach 3 dostarczany jest zbiór kreatorów przygotowany przez użytkowników programu Mach3.</p>																
17.	<p>DROMADER SEKRETY ELEKTRONIKI 1200 EKSPERYMENTÓW</p> <p>Cechy:</p> <p>Gra pozwala na ponad 1200 eksperymentów. Pozwala budować własne urządzenia elektoniczne. Rozwija inteligencję oraz zainteresowania. Posiada instrukcję w języku polskim.</p> <p>W skład zestawu wchodzi: silniki, przełączniki, źródła, światła, moduły dźwiękowe, moduł radiowy MW i UKF, rezystory, kondensatory, tyrystory, rejestrator dźwięku i wyświetlacze cyfrowe.</p>	4															
18.	<p>TABLET SHIRU SHOGUN 10 POWER 3G IPS 4X1.4GHZ 16GB (10 CALI)</p> <p>ShiruShogun 10 Power to tablet z ekranem dotykowym o przekątnej 10.1 cala i rozdzielczości 1280 x 800 pikseli. Posiada czterordzeniowy procesor Samsung Exynos 4412, wyjście micro USB, wyjście słuchawkowe oraz złącze kart micro SD i pamięć 16 GB flash. Obsługuje łączność Wi-Fi 802.11b/g/n, Bluetooth i 3G. Zainstalowany system operacyjny to Android 4.0.3.</p> <p>Dane techniczne</p> <table> <tr> <td>Linia</td> <td>Shogun</td> </tr> <tr> <td>Kolor</td> <td>Biały</td> </tr> </table> <p>Fizyczne</p> <table> <tr> <td>Wysokość [cm]</td> <td>0.9</td> </tr> <tr> <td>Szerokość [cm]</td> <td>26.3</td> </tr> <tr> <td>Głębokość [cm]</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>Waga [kg]</td> <td>0.565</td> </tr> <tr> <td>Konstrukcja</td> <td>Inne</td> </tr> </table>	Linia	Shogun	Kolor	Biały	Wysokość [cm]	0.9	Szerokość [cm]	26.3	Głębokość [cm]	18	Waga [kg]	0.565	Konstrukcja	Inne	2	
Linia	Shogun																
Kolor	Biały																
Wysokość [cm]	0.9																
Szerokość [cm]	26.3																
Głębokość [cm]	18																
Waga [kg]	0.565																
Konstrukcja	Inne																

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Ekran			
Przekątna ekranu [cal]	10.1		
Rozdzielczość	1280 x 800		
Inne	Powłoka Gorilla Glass, Multi-Touch 10-punktowy, Pojemnościowy		
Specyfikacja			
Procesor	Samsung Exynos 4412		
Taktowanie procesora [MHz]	1400		
Pamięć wbudowana [GB]	16		
Pamięć RAM [GB]	2 GB		
Kamera [Mpix]	0.3, 2.0		
Sposób obsługi	Dotykowy		
Dźwięk	Wbudowany głośnik, Wbudowany mikrofon		
Video	Inne		
Inne	Przycisk do regulacji głośności		
Techniczne			
Zarządzanie bezpieczeństwem	Inne		
Akumulator	Litowo-Polimerowy		
Pojemność akumulatora [mAh]	5400		
Maksymalny czas pracy [h]	Inne		
Zastosowane technologie		Wi-Fi, Bluetooth, Multi-Touch, IPS	
Inne	Akcelerometr, Układ graficzny: Mali-400 MP4		
Komunikacja			
Łączność bezprzewodowa		WiFi 802.11 b/g/n, Bluetooth, 3G	
Złącza A/V		Wyjście słuchawkowe/głośnikowe	
Złącza USB		1x Micro USB	
Gniazda rozszerzeń		Czytnik kart Micro SD	
Inne		Inne	

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

	Oprogramowanie System operacyjny Android 4.0.3 Inne oprogramowanie Google Play (Android Market) Załączone wyposażenie Zasilacz, Przewód USB, Słuchawki Gwarancja 12 miesięcy		
19.	Trak Etui Z Klawiaturą Na Tablet 10 Cali Etui ma wbudowaną standardową, pełnowymiarową klawiaturę QWERTY (podłączaną do tPada za pośrednictwem portu micro USB). Etui wykonane jest z wysokiej jakości skóry ekologicznej z wykończeniem stylową jasną nicią. Charakteryzuje się samoregulującym mechanizmem dociskowy. Posiada zapięcie i podstawkę na magnes.	2	

_____, dnia ____ 2013

(pieczęć i podpis osoby upoważnionej)

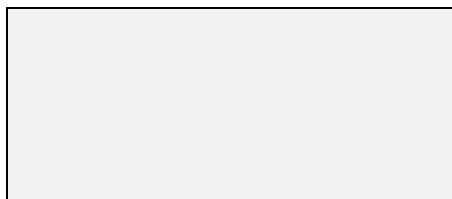
Człowiek Najlepszą Inwestycją

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Załącznik nr 2 do zaproszenia



(pieczęć adresowa Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY

Odpowiadając na zaproszenie do złożenia oferty cenowej na wykonanie zadania pn.: Dostawa wyposażenia do pracowni mechatroniki w Zespole Szkół Zawodowych im. Piastów Opolskich w Krapkowicach

1. Oferuję wykonanie ~~usługi/dostawy/roboty budowlanej*~~ będącej przedmiotem zamówienia, zgodnie z wymogami opisu przedmiotu zamówienia:
 - 1.1. za cenę:
 - w kwocie netto złotych:
 - (słownie:)
 - w kwocie brutto złotych:
 - (słownie:)
 - w tym podatek VAT w wysokości %, to jest w kwocie złotych:
 - (słownie:)
 - 1.2. w terminie:
 - do 7 dni od dnia podpisania umowy
 - 1.3. Okres gwarancji:
 - 24 miesiące od daty protokolarnego odbioru przedmiotu zamówienia bez wad.
 - 1.4. Termin płatności:
 - do 14 dni od daty dostarczenia faktury.
2. Oświadczamy, że akceptujemy zawarte w „zaproszeniu do składania ofert” warunki umowy. W przypadku wyboru naszej propozycji cenowej, zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w zaproszeniu do składania ofert.
3. Oświadczamy, że:
 - 1) jesteśmy uprawnieni do występowania w obrocie prawnym, zgodnie z wymaganiami ustawowymi,
 - 2) posiadamy uprawnienia niezbędne do wykonania określonych prac lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
 - 3) posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny i techniczny, a także pracowników zdolnych do wykonania niniejszego zamówienia,
 - 4) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie przedmiotowego zamówienia.

Człowiek Najlepszą Inwestycją



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

4. Oświadczam, że jestem związany niniejszą ofertą przez okres 30 dni licząc od dnia wyznaczonego do składania ofert.
5. Załącznikami do niniejszej oferty cenowej są:
 - a)
 - b)
 - c)
 - d)
 - e)
 - f)
 - g)

* niepotrzebne skreślić

_____, dnia ____ 2013

(pieczęć i podpis osoby upoważnionej)

Człowiek Najlepszą Inwestycją

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Załącznik nr 3 do zaproszenia

FORMULARZ CENOWY

Nazwa Wykonawcy.....

Siedziba Wykonawcy

Lp.	Nazwa asortymentu	j.m	ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto (4x5)	VAT %	Kwota VAT	Wartość brutto (6+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Lego mindstormsxt - wersja edukacyjna	szt.	10					
2.	Oprogramowanie RobotC v 2.0, licencja na 12 stanowisk	szt.	1					
3.	NXT Projekty z robotyki	szt.	1					
4.	NXT Wprowadzenie do robotyki	szt.	1					
5.	Lego Edukacja - Zestaw Pneumatyczny	szt.	10					
6.	Ramię robota ksr10	szt.	10					
7.	Interfejs USB do zestawu Robokit KSR10	szt.	10					
8.	Lego NXT - wtyczka USB-Bluetooth	szt.	1					
9.	DAGU - Ramię Robota	szt.	5					
10.	FischertechnikIndustryRobots II - Robot do przenoszenia i spawania	szt.	1					
11.	Adaptorbaterii R20/D (z R6 AA na R20)	szt.	40					
12.	akumulatorki AA (model: Eneloop HR3uwx)	szt.	70					
13.	Ładowarka do akumulatorów AA	szt.	10					

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

14.	Lego Mindstorms Zasilacz 10V	szt.	10					
15.	ACCU Set - Akumulator z ładowarką	szt.	1					
16.	oprogramowanie CNC - program: mach3, PL	szt.	11					
17.	DROMADER Sekrety Elektroniki	szt.	4					
18.	Tablet SHIRU Shogun 10 POWER 3G IPS 4x1.4GHz 16GB (10 cali)	szt.	2					
19.	Trak etui z klawiaturą na tablet 10 cali	szt.	2					
	WARTOŚĆ OGÓŁEM	szt.	X					

UWAGA: wyliczenia dokonuje się do drugiego miejsca po przecinku. Wartość z pozycji „WARTOŚĆ OGÓŁEM” należy przenieść do Formularza ofertowego.

.....
(pieczęć i podpis osoby upoważnionej)

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Załącznik nr 4 do zaproszenia

Istotne postanowienia umowy

W dniu r. w Krapkowicach pomiędzy Powiatem Krapkowickim
47-303 Krapkowice, ul. Kilińskiego 1

reprezentowanym przez Zarząd Powiatu w imieniu którego występują:

1. Maciej Sonik – Starosta Krapkowicki
2. Sabina Gorzkulla – Kotzot – Wicestarosta Krapkowicka

zwanym dalej „Odbiorcą”,

a

.....
.....

zwanym dalej „Dostawcą”

w rezultacie dokonania przez Odbiorcę wyboru oferty Dostawcy bez stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 907) stosowanie do art. 4 pkt 8 tej ustawy, Odbiorca zleca, a Dostawca przyjmuje do realizacji przedmiot umowy określony w § 1:

§ 1

1. Dostawca zobowiązuje się do dostawy sprzętu stanowiącego wyposażenie pracowni mechatroniki Zespołu Szkół Zawodowych im. Piastów Opolskich w Krapkowicach (zwanego dalej jako urządzenia) których asortyment i ilość oraz ceny jednostkowe określone są w załączniku do umowy.
2. Urządzenia muszą być fabrycznie nowe, zdolne do funkcjonowania i spełniać wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 sierpnia 2007 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektronicznego (Dz. U. Nr 155 poz. 1089).

§ 2

1. Dostawa zostanie zrealizowana na koszt i ryzyko Dostawcy w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy do siedziby Odbiorcy i wniesiona przez Dostawcę do wskazanego pomieszczenia.
2. Dostawa odbywać się będzie w dniach od poniedziałku do piątku w godz. 7.30 – 15.30.
3. Osobami upoważnionymi po stronie Odbiorcy do kontaktów w związku z realizacją umowy oraz odpowiedzialnymi merytorycznie za nadzór nad prawidłowym wykonaniem umowy będą:
 - 1) Aneta Mielczarczyk – Inspektor w RW, tel. 077 40 74 342
 - 2) Łukasz Bordak - Inspektor w RW, tel. 077 40 74 342

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

§ 3

1. Odbiór urządzeń zostanie potwierdzony w formie protokołu odbioru podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli obu stron.
2. Protokół odbioru stwierdzający prawidłowe wykonanie umowy stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT.
3. W przypadku stwierdzenia, że dostarczone urządzenia:
 - 1) są niezgodne z parametrami określonymi w załączniku do umowy lub nie są kompletne,
 - 2) posiadają ślady zewnętrznego uszkodzenia,
 - 3) posiadają wady- Odbiorca odmówi odbioru części lub całości przedmiotu dostawy sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru.
4. Dostawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usunięcia stwierdzonych braków, uszkodzeń lub wad w terminie wskazanym przez Odbiorcę i w takim przypadku, terminem dostawy jest dzień uzupełnienia braków i usunięcia wad.
5. Odbiorca w protokole, o którym mowa w ust. 3 wyznaczy termin nieodpłatnego dostarczenia urządzeń wolnych od wad. Procedura czynności odbioru zostanie powtórzona.
6. Dostawca dostarczy wszelkie instrukcje niezbędne do użytkowania w języku polskim wraz z urządzeniami.
7. Dostawca dostarczy w dacie zrealizowania dostawy podpisaną kartę gwarancyjną lub inny dowód udzielenia gwarancji dla urządzeń oraz licencje do oprogramowania,
8. Przed dostawą Dostawca zobowiązany jest do zainstalowania systemu operacyjnego dostarczanego z komputerami.
9. Dostawca zapewnia dostęp do niezbędnych sterowników do urządzeń do upływu okresu gwarancji.

§ 4

1. Ogólną wartość dostawy określa kwota netto zł (słownie:.....) powiększona o należny podatek VAT w wysokości zł (słownie:.....) co łącznie daje kwotę brutto zł (słownie:.....).
2. Zapłata należności nastąpi w terminie 14 dni od daty wpływu do Odbiorcy faktury VAT pod warunkiem potwierdzenia przez Odbiorcę prawidłowości wykonania przedmiotu umowy zgodnie z § 3.
3. Należność płatna będzie przelewem na rachunek bankowy Dostawcy wskazany w fakturze .
4. Płatnikiem faktury VAT będzie Starostwo Powiatowe w Krapkowicach, 47-303 Krapkowice, ul. Kilińskiego 1, NIP 755 16 42 838.
5. Za dzień zapłaty strony przyjmują dzień obciążenia rachunku bankowego Płatnika.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wstrzymania zapłaty faktury do czasu dostarczenia przez Dostawcę dokumentów wskazanych w § 3 ust. 7 bez konieczności zapłaty odsetek za zwłokę.
7. Faktura VAT wystawiona bezpodstawnie, z naruszeniem § 3 ust. 3 lub błędnie zostanie zwrócona Dostawcy.

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

8. Cena ustalona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty, jakie ponosi Dostawca w celu należytego spełnienia wszystkich obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

§ 5

1. Strony postanawiają, że obowiązują je kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
 - 1) Dostawca zapłaci Odbiorcy kary umowne:
 - a) za rozwiązanie umowy z przyczyn zależnych od Dostawcy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1,
 - b) za opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia ponad termin określony zgodnie z § 2 ust. 1,
 - c) za dostarczenie urządzeń z wadami w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1,
 - d) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy dostawie, w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia liczone od dnia następującego po terminie wyznaczonym na usunięcie wad.
 - e) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji, w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia liczone od dnia następującego po terminie wyznaczonym na usunięcie wad
3. Odbiorca zapłaci Dostawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Odbiorcy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego § 4 ust. 1., z zastrzeżeniem § 10.
4. Jeżeli szkoda wyrządzona przez Dostawcę z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przewyższy wysokość kar umownych, Odbiorca może dochodzić od Dostawcy odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych, na zasadach ogólnych.
5. Dostawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia bez odrębnych wezwań i powiadomienia.

§ 6

1. Do momentu wydania urządzeń Odbiorcy ryzyko związane z ich uszkodzeniem lub utratą urządzeń ponosi Dostawca.
2. Dostawca zobowiązuje się do zapewnienia takiego opakowania urządzeń, aby nie dopuścić do ich uszkodzenia lub pogorszenia ich jakości w trakcie transportu do miejsca dostawy oraz rozładunku.

§ 7

1. Dostawca udziela 24 miesięcznej gwarancji i rękojmi na dostarczone urządzenia. Okres gwarancji i rękojmi liczy się od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
2. W okresie gwarancji i rękojmi Dostawca zobowiązuje się do usunięcia wad dostarczonych urządzeń w terminie wskazanym przez Odbiorcę. Sprzęt do naprawy odbierany będzie z miejsca wskazanego przez Odbiorcę. W przypadku braku odbioru sprzętu przez Zamawiającego

Człowiek Najlepsza Inwestycja



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia usterki, Odbiorca ma prawo wysłać uszkodzony sprzęt do siedziby Dostawcy na jego koszt i ryzyko.

3. Okres gwarancji przedłuża się o czas naprawy urządzenia.
4. W przypadku zaistnienia konieczności dokonania trzeciej naprawy danego urządzenia, Dostawca wymieni urządzenie na nowy egzemplarz wolny od wad w terminie wyznaczonym na piśmie przez Odbiorcę.
5. W przypadku wymiany urządzeń na nowe, okres gwarancji liczony jest od daty dostarczenia nowych urządzeń. Ponowna dostawa potwierdzona będzie protokołem odbioru sporządzonym zgodnie z odpowiednimi postanowieniami § 3.
6. Odbiorca wyklucza możliwość przenoszenia zobowiązań gwarancyjnych na osoby / podmioty trzecie.
7. Dostawca nie wnosi żadnych zastrzeżeń w zakresie obciążających go obowiązków wynikających z rękojmi i gwarancji w związku z faktem, iż urządzenia zostaną przekazane przez Odbiorcę do grupy docelowej w ramach projektu „Zakup wyposażenia dydaktycznego dla szkół zawodowych powiatu krapkowickiego”.
8. Zgłoszenia w ramach gwarancji i rękojmi będą zgłaszane Dostawcy na adres e-mail:lub faksem na nr.....

§ 8

1. Odbiorca może odstąpić od umowy w następujących przypadkach:
 - 1) dostawy urządzeń niezgodnych z zestawieniem parametrów,
 - 2) dostawy urządzeń zawierających wady lub uszkodzonych, gdy Dostawca nie wymieni wadliwych urządzeń na towar wolny od wad,
 - 3) opóźnienia w terminie dostawy,
 - 4) innego rażącego naruszenia warunków umowy.
2. W przypadku odstąpienia od umowy Dostawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu prawidłowego i potwierdzonego przez Odbiorcę wykonania części przedmiotu umowy.

§ 9

1. Wykonawca zobowiązany jest do przechowywania całości dokumentacji związanej z realizacją przedmiotu umowy do dnia 31 grudnia 2020 r.
2. W przypadku wcześniejszej likwidacji Dostawcy nastąpi protokolarne przekazanie całości dokumentacji związanej z realizacją umowy Odbiorcy.
3. W ramach kontroli, upoważnieni pracownicy Odbiorcy oraz uprawnionych instytucji mogą badać dokumenty i inne nośniki informacji, które mają lub mogą mieć znaczenie dla oceny prawidłowości realizacji przedmiotu umowy.

§ 10

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Odbiorca może odstąpić od umowy w terminie 7 dni od powzięcia wiadomości w tych okolicznościach.

Człowiek Najlepiej Inwestycja



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 Dostawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu prawidłowego i potwierdzonego przez Odbiorcę wykonania części przedmiotu umowy.

§ 11

Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie w takiej części, która nie narusza ustawy Prawo zamówień publicznych, pod rygorem nieważności.

§ 12

W sprawach nie unormowanych postanowieniami niniejszej umowy będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 13

W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy i niemożności jej polubownego rozwiązania rozstrzygnięcia dokona Sąd właściwy dla Odbiorcy.

§ 14

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Dostawcy, jeden dla Odbiorcy.

ODBIORCA

DOSTAWCA

Człowiek Najlepsza Inwestycja

Projekt pn. „Praktyki i staże dla uczniów szkół zawodowych powiatu krapkowickiego” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki