

UMOWA
(wzór umowy)

do postępowania: ZP/111/055/D/22

zawarta pomiędzy¹

Politechniką Gdańską, z siedzibą w Gdańsku ul. G. Narutowicza 11/12, 80 233 Gdańsk,
REGON: **00001620** NIP: **584-020-35-93**,
reprezentowaną przez:

.....
działającego na podstawie upoważnienia udzielonego przez Rektora Politechniki Gdańskiej
zwaną dalej **Zamawiającym**
oraz

.....
(w przypadku spółek prawa handlowego)

.....
Zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w Wydział Gospodarczy Krajowego
Rejestru Sądowego pod numerem KRS
posiadającą REGON NIP.....
reprezentowaną przez:

.....
albo (w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CEIDG)

Imię i nazwisko Działającym pod firmą
z siedzibą w przy ulicy Wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o
Działalności Gospodarczej,
NIP REGON, zwanym dalej **Wykonawcą**,

w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt 1) Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm), zwanej dalej „Ustawą Pzp”, zawarto umowę treści następującej:

¹ Za dzień zawarcia umowy ustala się datę podpisania umowy przez osobę upoważnioną przez Rektora

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest sukcesywna dostawa fabrycznie nowych materiałów elektrycznych dla jednostek organizacyjnych Politechniki Gdańskiej.
2. Szczegółowy opis, zakres i wielkość przedmiotu umowy, asortyment materiałów elektrycznych zawiera formularz rzeczowo-cenowy, stanowiący Załącznik nr 1 do umowy.
3. Liczby wskazane w formularzu rzeczowo-cenowym mają charakter szacowany. Zamawiającemu przysługuje prawo do nie zrealizowania zamówienia w pełnym zakresie, tj. w ilościach podanych w formularzu rzeczowo-cenowym – Załączniku nr 1 do umowy. Wykonawca nie będzie wysuwał w stosunku do Zamawiającego żadnych roszczeń z tego tytułu. Zamawiający gwarantuje Wykonawcy realizację dostaw o wartości nie mniejszej niż 50 % wartości wskazanej w § 2 ust. 1 .
4. Równocześnie Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwiększenia w trakcie realizacji umowy, w porozumieniu z Wykonawcą, liczby zamawianych materiałów elektrycznych w tych pozycjach formularza rzeczowo-cenowego, na które zwiększyło się zapotrzebowanie w jednostkach organizacyjnych Zamawiającego, tj. zakupu po cenach z oferty Wykonawcy, większej liczby tych materiałów elektrycznych, pod warunkiem, że w innych pozycjach formularza rzeczowo-cenowego dostawy nie zostaną w pełni zrealizowane, a dokonane zmiany nie spowodują zwiększenia wartości umowy brutto.

§ 2

CENA

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w § 1, cenę brutto złsłownie (.....).
2. Cena podana w ust. 1 niniejszego paragrafu jest zgodna ze złożoną ofertą i obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze, wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy, które zostały określone w SWZ w tym: koszty przewozu, opakowania, załadunku, rozładunku, wniesienia oraz ubezpieczenia na czas przewozu.

§ 3

FINANSOWANIE

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wyłącznie za materiały elektryczne zamówione i pobrane, za cenę ustaloną na podstawie cen jednostkowych wyszczególnionych w ofercie Wykonawcy.
2. Strony dokonywać będą rozliczenia realizacji umowy na podstawie faktur częściowych, prawidłowo wystawionych, zgodnie z ilością i rodzajem dostarczonej partii przedmiotu umowy.
3. Ceny jednostkowe materiałów elektrycznych oraz nazwy i indeksy dostarczanych materiałów elektrycznych na fakturze winny być zgodne z cenami, nazwami i indeksami z formularza rzeczowo-cenowego (Załącznik nr 1 do niniejszej umowy).
4. Zapłata należności za dostarczoną i odebraną partię przedmiotu umowy będzie płatna przelewem **w ciągu 21 dni** od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, z konta Zamawiającego, na konto Wykonawcy wskazane w wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług, z zastrzeżeniem, iż w przypadku złożenia reklamacji przez Zamawiającego termin zapłaty faktury obejmującej reklamowany towar, ulega wydłużeniu o okres rozpatrywania reklamacji, a w razie jej zasadności także o okres biegnący dalej do dnia dostawy towaru wolnego od wad. Wykonawca wystawi wówczas fakturę korygującą.
5. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę poszczególnych faktur będzie podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron protokół zdawczo-odbiorczy danej dostawy bez zastrzeżeń, stanowiący *załącznik nr 3 do niniejszej umowy*.
6. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Jeżeli łączna wartość zamówień w ramach umowy osiągnie kwotę, o której mowa w § 2 ust.1 niniejszej umowy, to umowa wygasa.
8. Rozliczenia między Stronami będą dokonywane w polskich złotych (PLN).

9. Faktury należy wystawić na jednostki organizacyjne wskazane w zamówieniu wg poniższego wzoru:

Politechnika Gdańska

.....
nazwa jednostki organizacyjnej
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

10. Wykonawca zobowiązany jest do:

- umieszczenia na fakturze kodu weryfikacyjno identyfikującego (nr zamówienia) w celu umożliwienia automatycznej weryfikacji prawidłowości informacji cenowych z faktury;
- umieszczenia na fakturze numeru zamówienia publicznego ZP/111/055/D/22
- umieszczania na fakturze indeksów zakupowych Zamawiającego, stosowania nr PKWiU przy indeksie;
- umieszczania w protokole odbioru nr ZZ;
- wystawiania faktur według następującej zasady: 1 jednostka, 1 faktura lub kilka faktur do jednego

zamówienia, nie należy kumulować zamówień dla kilku jednostek na 1 fakturze.

11. Zamawiający zobowiązuje się przyjmować faktury, o których mowa w niniejszym paragrafie w formie papierowej (format A4) w przypadku gdy przeszkody techniczne lub formalne uniemożliwiają przesłanie faktur drogą elektroniczną.

12. Wykonawca oświadcza, że faktury wystawione w formie papierowej nie będą wystawiane w formie elektronicznej, i na odwrót.

13. W przypadku faktury papierowej lub w formacie elektronicznym np. PDF (Portable Document Format) może być ona przesłana przez Wykonawcę drogą mailową na adres Zamawiającego: efaktury@pg.edu.pl.

14. Wykonawca nie jest zobowiązany do wysyłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej do Zamawiającego za pośrednictwem platformy zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (j.t. Dz.U. z 2021r. poz. 685 z późn. zm.).

15. Przesłanie faktury na adres e-mail inny niż wskazany w ust. 13 niniejszego paragrafu, nie stanowi w żadnym przypadku doręczenia faktury w formie elektronicznej.

16. W przypadku zmiany adresu e-mail, o którym mowa w ust. 13 niniejszego paragrafu Zamawiający zobowiązuje się do pisemnego lub mailowego powiadomienia Wykonawcy o nowym adresie e-mail. Zmiana nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.

17. Wykonawca oświadcza, że zapewnia autentyczność pochodzenia, integralność treści i czytelność faktur przesyłanych drogą elektroniczną.

§ 4

TERMIN REALIZACJI

Termin realizacji umowy: 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy to jest do lub do wyczerpania ceny określonej § 2 ust.1 umowy.

§ 5

WARUNKI GWARANCJI

1. Wykonawca udziela **miesięcznej gwarancji** na zakupione materiały elektryczne liczonej od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń w zakresie liczbowym i asortymentowym. W sytuacji, gdy okres gwarancji udzielonej przez producenta jest dłuższy od gwarancji udzielonej przez Wykonawcę, obowiązuje okres gwarancji udzielonej przez producenta.
2. Zamawiający zgłosi Wykonawcy reklamację z tytułu dostaw wadliwych materiałów elektrycznych lub warunków umowy i oferty, pocztą elektroniczną na adres
3. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzenia drogą elektroniczną otrzymania od Zamawiającego zgłoszenia potrzeby dokonania naprawy gwarancyjnej lub wymiany (zgłoszonej reklamacji).

Jeżeli Wykonawca nie potwierdzi otrzymania takiego zgłoszenia Zamawiającego, Zamawiający będzie domniemywał, że dotarło ono do Wykonawcy, chyba, że udowodni on, że z przyczyn technicznych było

to niemożliwe.

4. W zgłoszeniu reklamacyjnym Zamawiający zobowiązany jest wskazać oczekiwany przez niego sposób doprowadzenia do zgodności z umową wadliwego przedmiotu umowy (wymiana albo naprawa).
5. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do wymiany wadliwego materiału elektrycznego na materiał nowy, wolny od wad w ciągu 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia reklamacji.
6. Obowiązek odebrania od Zamawiającego wadliwych, reklamowanych materiałów elektrycznych oraz ponownego dostarczenia materiałów elektrycznych wolnych od wad do Zamawiającego spoczywa na Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko.
7. Zniszczenie lub zgubienie karty gwarancyjnej nie spowoduje utraty gwarancji w przypadku, gdy Zamawiający udokumentuje w inny sposób istnienie zobowiązania Wykonawcy z tytułu gwarancji (faktura zakupu, protokół zdawczo-odbiorczy).
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.

§ 6

WARUNKI REALIZACJI

1. Wykonawca oświadcza, że wszystkie materiały elektryczne, jeżeli tego wymagają odpowiednie przepisy prawa, będą posiadały stosowne atesty, certyfikaty, w zakresie bezpieczeństwa i dopuszczenia do obrotu handlowego, których oryginał na każde wezwanie Zamawiającego Wykonawca winien będzie okazać.
2. Data produkcji dostarczonych materiałów elektrycznych a w szczególności baterii, akumulatorów i opraw awaryjnych z akumulatorami nie może być wcześniejsza niż 12 miesięcy od dnia ich wyprodukowania, licząc od dnia ich odebrania przez Zamawiającego, bez zastrzeżeń.
3. Dostawa materiałów elektrycznych do siedziby Zamawiającego następować będzie partiami, a wielkość każdej partii wynikać będzie wyłącznie z jednostronnej dyspozycji Zamawiającego.
4. **Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia materiałów elektrycznych najpóźniej w ciągu ... dni roboczych od dnia złożenia zamówienia przez Zamawiającego.**
5. Pracownicy odpowiedzialni za realizację umowy w danej jednostce organizacyjnej składają zamówienie w systemie eKwestura(TETA). Zamówienie po zatwierdzeniu przez kierownika danej jednostki będzie przesyłane pocztą elektroniczną przez pracownika Działu Eksploatacji do realizacji do Wykonawcy.
6. Wykonawca realizuje dostawę po wcześniejszym (telefonicznym lub pocztą elektroniczną) zgłoszeniu pracownikom Zamawiającego – każdorazowo wymienionych na formularzu zamówienia zakupu materiałów elektrycznych (załączniku nr 2 do umowy) - daty i godziny dostawy.
7. Odbioru zamówionych materiałów elektrycznych dostarczonych do Zamawiającego przez Wykonawcę dokonywać będą pracownicy Zamawiającego, każdorazowo wymienieni na formularzu zamówienia zakupu materiałów elektrycznych.
8. Potwierdzenie odbioru nastąpi poprzez podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń (Załącznika nr 3 do umowy), przez upoważnionych pracowników Zamawiającego oraz osobę upoważnioną ze strony Wykonawcy.
9. W razie stwierdzenia niezgodności dostarczonych materiałów elektrycznych ze złożonym zamówieniem (rodzaj i ilość) materiały elektryczne nie zostaną odebrane przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia dostawy na własny koszt, zgodnie z warunkami zamówienia w terminie 2 dni.
10. Dostawy winny być realizowane w dni robocze Zamawiającego w godzinach od 8.00 do 15.00.
11. Wykonawca wyznacza osobę do kontaktu z zamawiającym
nr telefonu.....

§ 7

KARY UMOWNE, ODSTĄPIENIE OD UMOWY, ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z następujących tytułów:
 - a) za zwłokę w dostawie partii przedmiotu umowy, zgodnie z § 6 ust. 4 umowy, w wysokości 100 PLN za każdy dzień zwłoki, liczony od następnego dnia, w którym miała nastąpić dostawa do dnia realizacji

włącznie.

- b) za zwłokę w uzupełnieniu braków liczbowych, asortymentowych i innych niezgodności dostarczonych materiałów elektrycznych ze złożonym zamówieniem i ofertą na zgodne z zamówieniem i ofertą, w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki, liczony od następnego dnia od wyznaczonego terminu na uzupełnienia do dnia realizacji włącznie.
- c) za zwłokę w wymianie wadliwych materiałów elektrycznych na nowe wolne od wad lub niezgodnych z przedmiotem umowy na zgodny, stosowanie do § 5 ust. 5 umowy, w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego na wymianę przedmiotu umowy do dnia realizacji włącznie.
2. Z wyłączeniem przypadku, o którym mowa w art. 456 ustawy Pzp, za odstąpienie od niniejszej umowy przez jedną ze stron, strona po której leżą przyczyny tego odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10 % ceny brutto określonej w § 2 ust. 1 umowy.
3. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za opóźnienia lub nie dojdzie do skutku dostawy jeżeli jest to wywołane "siłą wyższą".
4. W przypadku gdy Wykonawca naruszy postanowienia niniejszej umowy lub w przypadku trzykrotnych uwag / reklamacji zgłoszonych faksem lub e-mailem dotyczących realizacji umowy, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć wartości 30 % ceny brutto określonej w § 2 ust. 1 niniejszej umowy.
6. Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej, jeżeli kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody, jak również gdy szkoda powstanie z innego tytułu, na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z należności do zapłaty wynikającej z faktury Wykonawcy.
8. Dochodzenie kar umownych z tytułu odstąpienia od umowy nie wyklucza dochodzenia kar umownych z innych tytułów.
9. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.
10. W razie opóźnienia w zrealizowaniu przedmiotu umowy z powodu pandemii wirusa SARS-COV-2 kary umowne nie będą naliczone. Wykonawca obowiązany będzie uprawdopodobnić tą okoliczność.

§8

ZMIANY POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastosowaniem art. 454 i 455 ustawy Pzp.
2. Zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt 1) ustawy Pzp Zamawiający przewiduje następujące zmiany postanowień umowy:
 - a) przedłużenie terminu realizacji umowy w przypadku niewykorzystania zakresu rzeczowego lub finansowego umowy, określonego w § 2 ust.1 niniejszej umowy,
 - b) w przypadku zmiany lub wprowadzenia nowych przepisów lub norm, jeżeli zgodnie z nimi konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego.
 - c) w przypadku wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia.
 - d) w przypadku zmiany nazw i innych danych identyfikacyjnych stron umowy.
3. Zamawiający ponadto przewiduje możliwość **zmiany wysokości ceny** należnej Wykonawcy w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług - jeżeli w czasie obowiązywania umowy nastąpi zmiana ustawowej stawki podatku od towarów i usług, a zmiana ta będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, Strony dokonają odpowiedniej zmiany wynagrodzenia należnego Wykonawcy, tj. jego procentowego podwyższenia o wartość procentowego wzrostu stawki podatku od towarów i usług lub jego procentowego obniżenia o wartość procentowego obniżenia stawki podatku od towarów i usług. Zmiana ta może zostać dokonana ze skutkiem nie wcześniej niż na dzień

wejścia w życie przepisów, z których wynikają w/w zmiany.

4. W celu przywrócenia równowagi ekonomicznej umowy jaka istniała w momencie jej zawarcia, a która może zostać zakłócona przez zjawiska niezależne od stron, cena jednostkowa za poszczególne rodzaje artykułu może ulec zmianie (podwyższeniu lub obniżeniu) w przypadku gdy cena na rynku ulegnie zmianie w stosunku do ceny wskazanej w ofercie Wykonawcy o co najmniej 5%. Wówczas na pisemny wniosek strony, cena może być zmieniona o wskaźnik wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany w obwieszczeniach Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za dany okres. Zmiana ceny może być dokonana nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od zawarcia niniejszej umowy i może być dokonana aneksem ze skutkiem na przyszłość, począwszy od daty złożenia przez stronę wniosku o jej zmianę. Maksymalna łączna wartość zmian cen za poszczególne artykuły nie może przekroczyć 30% ceny oferty określonej pierwotnie w § 2 ust. 1 umowy. Jeżeli zmiana nie przywróci równowagi ekonomicznej umowy i będzie miało miejsce dalsze jej zakłócanie przez zjawiska niezależne od stron, każda ze stron będzie uprawniona do odstąpienia od umowy ze skutkiem na przyszłość przez złożenie drugiej stronie oświadczenia w każdym czasie, jednakże umowa ulegnie rozwiązaniu po upływie 3 miesięcy od daty złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy. W tej sytuacji nie powstanie obowiązek zapłaty kary umownej za odstąpienie od umowy.

§ 9 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez jego uprzedniej pisemnej zgody.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy obowiązują przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej, oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności art.15r-15r¹ ustawy z dnia 02.03.2020r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (j.t. Dz.U. z 2021r. poz. 2095 z późn. zm.), a ewentualne spory między stronami będą rozstrzygane wg prawa polskiego przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego wg prawa polskiego.
3. Przez dni robocze Zamawiającego strony rozumieją dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.
4. Oferta Wykonawcy oraz SWZ stanowią integralną część umowy.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron/Umowę zawarto z zachowaniem elektronicznej formy czynności prawnej i opatrzono kwalifikowanym podpisem elektronicznym².

Załączniki do umowy:

1. Formularz rzeczowo - cenowy złożony z ofertą.
2. Formularz zamówienia zakupu materiałów elektrycznych
3. Protokół zdawczo-odbiorczy materiałów elektrycznych
4. SWZ

Zamawiający:

Wykonawca:

² Niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 2 do umowy

		Gdańsk, dnia			
(nazwa jednostki organizacyjnej)	 (nazwa wykonawcy)			
	 (adres)			
Zamówienie					
na dostawę materiałów elektrycznych ZP/111/055/D/22					
Nr pozycji formularza cenowego	Wyszczególnienie	J.m.	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość brutto
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
Razem wartość:					-
..... (imię i nazwisko pracownika upoważnionego do składania zamówień)					
miejsce dostarczenia materiałów elektrycznych i osoba odpowiedzialna za odbiór dostawy:					

Protokół zdawczo odbiorczy materiałów elektrycznych

sporządzony w dniu

w Politechniki Gdańskiej
(nazwa jednostki organizacyjnej)

a Wykonawcą:

.....
.....

Upoważnieni przedstawiciele stron złożonymi pod niniejszym protokołem podpisami zgodnie oświadczają, że:

- I. Przedmiotem umowy jest dostawa materiałów elektrycznych wyszczególnionych w formularzu rzeczowo – cenowym stanowiącym załącznik nr do umowy i zgodna z wcześniej złożonym zapotrzebowaniem .
- II. Przedmiot umowy odebrano/nie odebrano zgodnie ze złożonym zamówieniem nr Sprawdzono pod względem ilościowym oraz jakościowym.
- III. Przedmiot umowy odebrano z nw. zastrzeżeniami:

.....
.....
.....
.....
.....

IV. Termin usunięcia powyższych zastrzeżeń:

V. Na tym protokół zakończono i podpisano.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: