UMOWA NR PL/…………………………/2020 -………

nr sprawy ……………………..

zawarta w dniu ………. 2020 roku w Warszawie pomiędzy:

**……………………., z siedzibą w …………………, przy ul……………………………., wpisaną do…………….., posiadającą NIP:………………………,
oraz REGON:…………………**

reprezentowaną przez:

……………………………….

zwaną dalej „WYKONAWCĄ”,

a

SKARBEM PAŃSTWA REPREZENTOWANYM PRZEZ KOMENDANTA GŁÓWNEGO PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ

00-463 Warszawa, ul. Podchorążych 38, w imieniu którego działa:

……………………………….

zwanym dalej „ZAMAWIAJĄCYM”.

Umowa została zawarta w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego przeprowadzonego na podstawie ustawy
z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 poz. 1843, z późn. zm.).

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. ZAMAWIAJĄCY zamawia, a WYKONAWCA przyjmuje do wykonania zadanie
pn. „Remont pomieszczeń w obiektach KG PSP”. Zakres przedmiotu Umowy określają załączniki, zgodnie z którymi zostanie wykonana robota budowlana będąca przedmiotem Umowy, tj.:
2. Opis przedmiotu zamówienia – stanowiący załącznik nr 1 do Umowy;
3. Dokumentacja projektowa, stanowiąca załącznik nr 2 do Umowy składająca się z:
	1. opracowania „Remont korytarza I piętra w budynku nr 3 KG PSP”,
	2. opracowania „Roboty remontowe wybranych pomieszczeń w obiektach
	KG PSP”,
	3. przedmiaru robót „Remont korytarza I piętra w budynku nr 3 KG PSP”,
	4. przedmiaru robót „Roboty remontowe wybranych pomieszczeń w obiektach
	KG PSP”,
	5. specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót.
4. Kosztorysy ofertowe WYKONAWCY, sporządzone na podstawie przedmiarów robót stanowiących załącznik nr 3 do Umowy.
5. Jeżeli dane zawarte w dokumentach wskazanych w ust. 1 są różne, obowiązywać będą warunki bardziej rygorystyczne, wskazane przez ZAMAWIAJĄCEGO.
6. Zakres świadczonych przez WYKONAWCĘ robót jest taki, jak go określono w Umowie
i musi ponadto zawierać wszelkie elementy, które w sposób oczywisty są potrzebne do tego, aby przedmiot Umowy osiągnął wymagane cele, nawet jeżeli elementy te nie są wyraźnie wyszczególnione w Umowie.
7. Wszystkie roboty powinny być wykonywane w sposób gwarantujący bezpieczeństwo pracowników Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej i osób postronnych
w zakresie wynikającym z realizowanych robót.
8. Wykonawca wykona przedmiot Umowy z własnych materiałów, nowych oraz wolnych od wad, odpowiadając za ich jakość i ilość. Materiały powinny odpowiadać wymaganiom określonym w ustawie o wyrobach budowlanych z dnia 9 kwietnia 2004 roku (Dz. U. 2020 poz. 215). Wszelkie wbudowane materiały muszą posiadać stosowne deklaracje zgodności, certyfikaty, aprobaty i atesty (decyzje) jednostek certyfikujących lub być zgodne z Polskimi Normami przenoszącymi europejskie normy zharmonizowane.
9. WYKONAWCA dostarczy do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO wymagane materiały
i urządzenia na własny koszt i ryzyko oraz gwarantuje, że będą fabrycznie nowe, bez wad technicznych oraz prawnych.
10. Kosztorysy ofertowe, o których mowa w ust. 1 pkt 3 opracowane będą na podstawie:
	1. przedmiaru robót „Remont korytarza I piętra w budynku nr 3 KG PSP” o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit c,
	2. przedmiaru robót „Roboty remontowe wybranych pomieszczeń w obiektach
	KG PSP” o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit. d.

**§ 2**

**OŚWIADCZENIA**

1. WYKONAWCA oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz możliwości techniczne, organizacyjne i finansowe niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy.
2. WYKONAWCA oświadcza, że przed podpisaniem Umowy miał możliwość oraz zweryfikował udostępniane przez ZAMAWIAJĄCEGO dokumenty określone w § 1 ust. 1 oraz inne informacje przedstawiane przez ZAMAWIAJĄCEGO. W związku
z tym WYKONAWCA oświadcza, że informacje, które uzyskał lub które przy dochowaniu należytej staranności mógł uzyskać w toku takiej weryfikacji nie będą stanowiły podstawy do kierowania roszczeń wobec ZAMAWIAJĄCEGO.
3. WYKONAWCA oświadcza, że dokonał wizji lokalnej nieruchomości, na której będą realizowane roboty remontowe przed zawarciem Umowy. WYKONAWCA potwierdza,
że miał możliwość dokonania czynności sprawdzających i oświadcza, że do dnia podpisania Umowy nie stwierdził wad mogących mieć wpływ na przydatność nieruchomości dla celów realizacji robót budowlanych.
4. WYKONAWCA oświadcza również, iż miał możliwość zwrócenia się
do ZAMAWIAJĄCEGO o znajdujące się w posiadaniu ZAMAWIAJĄCEGO informacje, przydatne w związku z przygotowywaniem się do złożenia oferty i/lub zawarcia Umowy.
5. WYKONAWCA oświadcza, że wykona przedmiot umowy z należytą starannością, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym w szczególności z:
6. ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333) oraz aktami wykonawczymi do tej ustawy;
7. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2013, poz. 1129), a także obowiązującymi przepisami
techniczno-budowlanymi;
8. zasadami sztuki budowlanej;
9. obowiązującymi przepisami i normami dotyczącymi przedmiotu Umowy;
10. przepisami BHP i p. poż;
11. przepisami dotyczącymi ochrony środowiska oraz zagospodarowania odpadów powstałych podczas realizacji robót.
12. Wykonawca oświadcza, że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej
z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej i będzie je kontynuował przez cały okres realizacji robót. Ubezpieczenie obejmuje ryzyko zaniedbań zawodowych
w wykonawstwie robót budowlanych na kwotę nie niższą niż 100 000 złotych. Poświadczona kopia polisy ubezpieczeniowej stanowi załącznik nr 4 do Umowy. WYKONAWCA zobowiązuje się do przedłużania ubezpieczenia, o którym mowa powyżej, do końca realizacji przedmiotu Umowy oraz do niezwłocznego przedstawiania dokumentu potwierdzającego ten fakt.
13. WYKONAWCA oświadcza, że przy realizacji przedmiotu Umowy stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 poz. 1843, z późn. zm.), robotnicy budowlani wykonujący bezpośrednio czynności
w zakresie prac budowlanych, których wykonanie polega na wykonaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy
(Dz. U. 2020 poz. 1320) będą zatrudnieni na umowę o pracę.

**§ 3**

 **WYNAGRODZENIE I SPOSÓB ZAPŁATY**

1. Strony zgodnie ustalają, że obowiązującą je formą wynagrodzenia będzie wynagrodzenie

kosztorysowe.

1. Przewidywana wysokość wynagrodzenia kosztorysowego za realizację przedmiotu Umowy wynosi brutto: **…………………………………….. zł**

 (słownie: …………………………………………………………………..zł ………/100).

1. Kwota określona w ust. 2 odpowiada zakresowi robót przedstawionemu w przedmiarach robót oraz zawiera wszelkie koszty niezbędne do osiągnięcia celu Umowy,
w szczególności koszty: realizacji przedmiotu Umowy, wszelkich robót przygotowawczych, demontażowych, odtworzeniowych, porządkowych, kontrolnych odkrywek.
2. Wynagrodzenie kosztorysowe polegać będzie na rozliczeniu wykonanych robót kosztorysami powykonawczymi. Kosztorysy powykonawcze należy opracować na podstawie przyjętych w kosztorysów ofertowych katalogów (podstaw kosztorysowania), narzutów, cen jednostkowych i faktycznie wykonanych ilości robót stwierdzonych obmiarem.
3. W przypadku, gdy ilość faktycznie wykonanych robót będzie odbiegała od ilości przedstawionej w przedmiarze robót, wynagrodzenie określone w ust. 2 zostanie proporcjonalnie zmniejszone lub zwiększone przy zachowaniu cen przedstawionych
w ofercie. Zwiększenie ilości robót winno być uprzednio uzgodnione i zatwierdzone przez ZAMAWIAJĄCEGO.
4. W przypadku, gdy wystąpi konieczność wykonania robót zamiennych potrzebnych
do wykonania przedmiotu niniejszej umowy, roboty te rozliczone będą kosztorysami zamiennymi na podstawie cen jednostkowych wynikających z oferty na dzień złożenia oferty, natomiast gdy roboty te nie występują w przedmiarze robót, rozliczone będą
w oparciu o ceny czynników produkcji:

1) R, Kp, Kz, Z zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD Warszawa według kwartału obowiązującego, w którym zaszła konieczność wykonania robót zamiennych (jako średnie dla województwa mazowieckiego w podziale na poszczególne rodzaje robót),

2) M, S zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD Warszawa według kwartału obowiązującego, w którym zaszła konieczność wykonania robót zamiennych (jako średnie dla województwa mazowieckiego).

Podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w odpowiednich pozycjach KNR. W przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR, podstawę tę będą stanowić normy zawarte w KNNR, a następnie wycena indywidualna WYKONAWCY zatwierdzona przez ZAMAWIAJĄCEGO.

1. Wszelkie roboty nie określone w ust. 3 niniejszego paragrafu, a konieczne do wykonania przedmiotu Umowy mogą być wykonane na podstawie protokołu konieczności zatwierdzonego przez Zamawiającego, po zawarciu stosownego aneksu do Umowy.
2. W przypadku, gdy wystąpi konieczność wykonania robót nie ujętych w przedmiarze robót, a wynikających z dokumentacji technicznej, których nie można rozliczyć zgodnie
z ust. 4, niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy, roboty te rozliczone będą w oparciu o ceny czynników produkcji:

1) R, Kp, Kz, Z zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD Warszawa według obowiązującego kwartału, w którym wystąpiła konieczność wykonania robót nie ujętych
w przedmiarze robót a wynikających z dokumentacji projektowej (jako średnie dla województwa mazowieckiego w podziale na poszczególne rodzaje robót),

2) M, S zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD Warszawa według obowiązującego kwartału, w którym wystąpiła konieczność wykonania robót nie ujętych w przedmiarze robót a wynikających z dokumentacji projektowej (jako średnie dla województwa mazowieckiego).

Podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w odpowiednich pozycjach KNR-ów. W przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR-ach podstawę
tę stanowić będą normy zawarte w KNNR – ach, a następnie wycena indywidualna WYKONAWCY zatwierdzona przez ZAMAWIAJĄCEGO.

1. Nie przewiduje się możliwości wzrostu cen przedstawionych w kosztorysach ofertowych,
bez względu na okoliczności zaistniałe po ich sporządzeniu.
2. Płatność za wykonany przedmiot Umowy nastąpi przelewem, w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, na konto w niej wskazane. Podstawę wystawienia faktury stanowić będzie protokół odbioru robót podpisany bez zastrzeżeń przez przedstawicieli każdej ze Stron. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia przez bank rachunku ZAMAWIAJĄCEGO
3. WYKONAWCA wystawi ZAMAWIAJĄCEMU fakturę, wskazując jako nabywcę: **Komenda Główna**

**Państwowej Straży Pożarnej**

**NIP: 521-04-13-024**

**ul. Podchorążych 38**

**00-463 Warszawa**

1. ZAMAWIAJĄCY dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez ZAMAWIAJACEGO umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną ZAMAWIAJĄCEMU umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez WYKONAWCĘ, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 12 dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez ZAMAWIAJĄCEGO umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu ZAMAWIAJACEMU poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi. Łączna wartość wynagrodzenia, o którym mowa
w ust. 12 nie przekroczy kwoty określonej w ust. 2.
3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
4. WYKONAWCA jest zobowiązany załączyć do wystawionej przez siebie faktury:
	1. kopie faktur wystawionych przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców,
	o których mowa w ust. 12;
	2. oświadczenie odpowiednio podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, o których mowa w ust. 12, złożone nie wcześniej niż w dniu wystawienia przez WYKONAWCĘ faktury, że WYKONAWCA, podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie zalega
	z żadnymi zobowiązaniami w stosunku do niego wynikającymi z umowy
	o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo, o której mowa w ust. 12;
	3. dowody zapłaty, z uwzględnieniem ust. 20.
5. Z zastrzeżeniem ust. 13 i 14 oraz ust. 17 i 18 w przypadku niewykonania przez WYKONAWCĘ postanowienia ust. 15, wyraża on zgodę, by jego należność wynikająca
z faktury w wysokości odpowiadającej zadłużeniu wobec podwykonawców lub dalszych podwykonawców, o których mowa w ust. 12 wynikających z faktur, o których mowa
w ust. 15 pkt 1, ZAMAWIAJĄCY przekazywał bezpośrednio na rachunki podwykonawców lub dalszych podwykonawców.
6. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, o której mowa w ust. 16, ZAMAWIAJĄCY umożliwi WYKONAWCY, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 12. ZAMAWIAJĄCY poinformuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni
od dnia doręczenia tej informacji.
7. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 17, w terminie wskazanym przez ZAMAWIAJACEGO, ZAMAWIAJACY może:
	1. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli WYKONAWCA wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo
	2. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości ZAMAWIAJĄCEGO co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
	3. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
8. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 12, ZAMAWIAJĄCY potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego WYKONAWCY.
9. W przypadku nieprzedstawienia przez WYKONAWCĘ wszystkich dowodów zapłaty,
o których mowa w ust. 15, ZAMAWIAJĄCY wstrzyma wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane - w części równej sumie kwot wynikających
z nieprzedstawionych dowodów zapłaty. Przez dowód zapłaty rozumie się kopię polecenia przelewu potwierdzoną za zgodność z oryginałem.
10. ZAMAWIAJĄCY posiada konto na Platformie Elektronicznego Fakturowania (PEF) umożliwiające Wykonawcom składanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 roku o elektronicznym fakturowaniu
w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. 2018 poz. 2191, z późn. zm.).

**§ 4**

**TERMIN REALIZACJI UMOWY**

1. ZAMAWIAJĄCY przekaże protokolarnie, a WYKONAWCA odbierze teren robót
w terminie od 21 do 28 dni od dnia zawarcia Umowy.
2. WYKONAWCA wykona przedmiot Umowy w terminie 56 dni od zawarcia Umowy
tj. ……………………………………………. .
3. WYKONAWCA przez cały okres realizacji robót będzie odpowiedzialny za teren robót.
4. Za dzień wykonania przedmiotu Umowy uważa się dzień podpisania przez ZAMAWIAJĄCEGO protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 7, bez zastrzeżeń.
5. WYKONAWCA w terminie do 7 dni od zawarcia umowy przedłoży ZAMAWIAJĄCEMU harmonogram realizacji Umowy wg wzoru określonego
w załączniku do Opisu przedmiotu zamówienia.

**§ 5**

 **Obowiązki ZAMAWIAJĄCEGO**

1. ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się względem WYKONAWCY do:
2. przekazania WYKONAWCY jednego kompletu dokumentacji projektowej
w wersji papierowej;
3. przekazania terenu robót w terminie do 28 dni od daty zawarcia Umowy;
4. przystąpienia do odbioru robót budowlanych.
5. Ze strony ZAMAWIAJĄCEGO osobami do kontaktu są:

………………………………, tel.……………, e-mail ……………

………………………………, tel.……………, e-mail ……………

**§ 6**

 **OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

1. WYKONAWCA zrealizuje przedmiot Umowy zgodnie z treścią Umowy oraz dokumentacją projektową. WYKONAWCA zapewni dostawę materiałów wykorzystywanych do wykonania przedmiotu Umowy.
2. WYKONAWCA zapewni dostęp do budynku oraz jego sprawne funkcjonowanie
w trakcie trwania robót budowlanych.
3. WYKONAWCA, każdorazowo w sytuacji potrzeby odłączenia zasilania w budynku nr 3
i nr 4, poinformuje o tym fakcie ZAMAWIAJACEGO z odpowiednim wyprzedzeniem.
4. WYKONAWCA po wykonaniu demontażu istniejących drzwi, dokona montażu nowych
w tym samym dniu w celu zapewnienia wymogu zabezpieczenia pomieszczenia.
5. WYKONAWCA ma obowiązek zapewnienia ciągłości bezpiecznej komunikacji pieszej dla ciągów komunikacyjnych do wejść w budynku nr 3 i 4 wewnątrz i na zewnątrz budynków. Prowadzone roboty nie mogą spowodować wyłączenia budynku z jego normalnego użytkowania.
6. WYKONAWCA może realizować roboty budowlane w godzinach 800-2000 jednak roboty realizowane w godzinach 800-1500 nie mogą zakłócać funkcjonowania budynku.
W związku z powyższym w celu umożliwienia zapewnienia właściwego funkcjonowania budynku, roboty głośne, pylące takie jak kucie, zagęszczanie, cięcie, itp. realizowane będą mogły być od poniedziałku do piątku w godzinach 1500-2000 oraz w soboty
w godz. 800 -2000.
7. WYKONAWCA ustanawia osobę pełniącą funkcję kierownika budowy posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno – budowlanej oraz wpisaną na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego: ………………………………………
8. WYKONAWCA zapewni protokolarne przejęcie i odpowiednie zabezpieczenie przez kierownika budowy terenu budowy.
9. WYKONAWCA zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy terminowo, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami i normami dotyczącymi przedmiotu zamówienia, przepisami BHP i p.poż., przepisami dotyczącymi ochrony środowiska oraz zagospodarowania odpadów powstałych podczas realizacji robót.
10. WYKONAWCA robót przedstawi ZAMAWIAJĄCEMU próbki materiałów budowlanych planowanych do wbudowania, a ZAMAWIAJĄCY w terminie do siedmiu dni podejmie decyzję o ich akceptacji. Brak uwag w zakresie przedstawionych materiałów, wniesionych w terminie siedmiu dni, oznaczać będzie zgodę na ich wbudowanie.
11. WYKONAWCA ponosi odpowiedzialność do wysokości szkody rzeczywistej
za uszkodzenia mienia ZAMAWIAJĄCEGO powstałe w czasie wykonywania przedmiotu Umowy oraz przy usuwaniu wad w okresie gwarancji i rękojmi.
12. WYKONAWCA zobowiązuje się do zawiadomienia ZAMAWIAJĄCEGO w przypadku zmiany składu osobowego realizującego niniejszą Umowę.
13. WYKONAWCA jest zobowiązany w dniu zawarcia Umowy do przekazania ZAMAWIAJĄCEMU listy pracowników realizujących jej przedmiot, na zasadach określonych wOpisie przedmiotu zamówienia - Zasady ruchu osobowego
i pojazdów.
14. WYKONAWCA w terminie 14 dni od zawarcia Umowy jest zobowiązany do przedstawienia ZAMAWIAJACEMU dokumentów potwierdzających sposób zatrudnienia osób wskazanych w § 2 ust. 7, w szczególności:
	1. zanonimizowanych umów o pracę - kopia umowy/ umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności bez adresów, numerów PESEL. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Dane takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę, wymiar etatu powinny być możliwe
	do zidentyfikowania;
	2. wykaz pracowników zatrudnionych na podstawie umowy o pracę tj. robotników budowlanych oddelegowanych przez WYKONAWCĘ, podwykonawców lub dalszych podwykonawców do wykonywania prac budowlanych wynikających
	z realizacji przedmiotu Umowy, których wykonanie polega na wykonaniu pracy
	w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy.
15. W trakcie realizacji zamówienia ZAMAWIAJĄCY uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec WYKONAWCY odnośnie spełniania przez WYKONAWCĘ, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w § 2 ust. 7 czynności. ZAMAWIAJĄCY jest uprawniony w szczególności do:
	1. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia
	ww. wymogów i dokonania ich oceny;
	2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzania spełnienia
	ww. wymogów;
	3. przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
16. W trakcie realizacji przedmiotu Umowy, na każde wezwanie ZAMAWIAJĄCEGO
w wyznaczonym przez niego terminie WYKONAWCA przedłoży ZAMAWIAJACEMU wskazane w ust. 14 dowody w celu potwierdzenia spełniania wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez WYKONAWCĘ, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osób wskazanych w § 2 ust. 7 wykonujących czynności w trakcie realizacji przedmiotu Umowy.
17. W uzasadnionych przypadkach, nie z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY, możliwe jest zastąpienie ww. osoby lub osób inną osobą lub osobami pod warunkiem,
że spełniają one wszystkie powyższe wymagania.
18. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez WYKONAWCĘ, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę ZAMAWIAJĄCY może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
19. Ze strony WYKONAWCY osobami do kontaktu są:

………………………………, tel.……………, e-mail ……………

………………………………, tel.……………, e-mail ……………

**§ 7**

**ODBIORY**

* 1. Odbiór przedmiotu Umowy, zostanie przeprowadzony przez komisję powołaną przez ZAMAWIAJĄCEGO. Komisja dokona czynności odbioru w terminie do 14 dni od dnia pisemnego zgłoszenia przez WYKONAWCĘ gotowości do odbioru robót. Do zgłoszenia gotowości do odbioru robót, WYKONAWCA załączy kosztorysy powykonawcze.
	Z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru końcowego przedmiotu Umowy podpisany przez WYKONAWCĘ i ZAMAWIAJĄCEGO, w trzech egzemplarzach, jeden egzemplarz dla WYKONAWCY i dwa egzemplarze dla ZAMAWIAJĄCEGO.
	2. ZAMAWIAJĄCY odmówi odbioru przedmiotu Umowy, w sytuacji nienależytego jego wykonania oraz stwierdzenia podczas odbioru usterek bądź niezgodności przedmiotu Umowy z opisem zawartym w dokumentacji projektowej stanowiącej załącznik
	do Umowy. W takiej sytuacji ZAMAWIAJĄCY sporządzi protokół niezgodności. Wykonawca po usunięciu niezgodności ponownie zgłosi gotowość do odbioru przedmiotu Umowy, a ZAMAWIAJĄCY ponowi czynności odbioru, zgodnie z ust. 1.
	3. Za dzień zakończenia wykonania przedmiotu Umowy strony ustalają dzień podpisania przez ZAMAWIAJĄCEGO protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy, bez zastrzeżeń. Postanowienia ust. 1-2 stosuje się odpowiednio.

**§ 8**

**GWARANCJA I RĘKOJMIA**

WYKONAWCA udziela ZAMAWIAJĄCEMU gwarancji jakości (w rozumieniu Kodeksu cywilnego) na cały przedmiot Umowy na okres ……. miesięcy (minimum 24 miesiące). Okres rękojmi za wady na cały przedmiot Umowy wynosi 60 miesięcy.

Bieg okresu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się od dnia podpisania przez ZAMAWIAJĄCEGO końcowego protokołu odbioru przedmiotu Umowy, bez zastrzeżeń.

WYKONAWCA w ramach gwarancji zobowiązuje się do usunięcia powstałych wad,
w terminie do 14 dni licząc od dnia otrzymania przez WYKONAWCĘ zgłoszenia za pośrednictwem faksu lub poczty elektronicznej. W uzasadnionych przypadkach, za zgodą ZAMAWIAJĄCEGO wyrażoną na piśmie, termin usunięcia wad może zostać wydłużony jednak nie dłużej niż o kolejne 14 dni w sytuacji zaistnienia okoliczności niezależnych od WYKONAWCY.

Czynności wynikające z obowiązków gwarancyjnych będą świadczone w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO.

Udzielona gwarancja jest pełna, bez żadnego wyłączenia i obejmuje wady jakościowe,
w tym wady ukryte stwierdzone podczas użytkowania urządzeń mechanicznych
(z wyjątkiem materiałów i urządzeń dostarczonych przez ZAMAWIAJĄCEGO) do powstania których przyczynił się użytkownik urządzenia korzystając z niego w sposób niezgodny z instrukcją obsługi). W przypadku rozbieżności pomiędzy przedstawionym przez WYKONAWCĘ dokumentem a postanowieniami Umowy, wiążące dla Stron są postanowienia Umowy.

WYKONAWCA ponosi pełną odpowiedzialność za uszkodzenie mienia ZAMAWIAJĄCEGO powstałe w czasie wykonania przedmiotu Umowy oraz przy usuwaniu wad w okresie gwarancji i rękojmi.

Jeżeli WYKONAWCA nie usunie wad w terminie określonym w ust. 3 ZAMAWIAJĄCY po uprzednim zawiadomieniu WYKONAWCY, może zlecić ich usunięcie osobie trzeciej na koszt i ryzyko WYKONAWCY.

**§ 9**

**PODWYKONAWCY**

1. WYKONAWCA powierza wykonanie przedmiotu Umowy następującym podwykonawcom:
2. (dane podwykonawcy)……………..................……………………………….…..

zakres wykonywanych czynności…………………………………………………

1. (dane podwykonawcy)……………………………...…………………….……….

zakres wykonywanych czynności…………………………………………………

1. Umowy WYKONAWCY z podwykonawcami oraz umowy podwykonawców
z dalszymi podwykonawcami winny być zawierane w formie pisemnej.
2. Po zawarciu Umowy WYKONAWCA nie może bez uprzedniej zgody ZAMAWIAJĄCEGO zawrzeć umowy z podwykonawcą niewymienionym w ust. 1,
a zmiana podwykonawcy wymaga zmiany Umowy.
3. WYKONAWCA, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający:
4. zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane objęte niniejszą Umową (umowa o podwykonawstwo) lub
5. dokonać zmiany umowy o podwykonawstwo

- jest zobowiązany, w trakcie realizacji Umowy, do przedłożenia ZAMAWIAJĄCEMU projektu umowy o podwykonawstwo, a także projektu zmiany takiej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę WYKONAWCY na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

* 1. Każdy projekt umowy o podwykonawstwo oraz umowa o podwykonawstwo musi zawierać w szczególności postanowienia dotyczące:
1. zakresu robót przewidzianych do wykonania,
2. terminu realizacji robót,
3. wynagrodzenia i zasad płatności za wykonanie robót,
4. terminu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy
z tym zastrzeżeniem, że termin ten nie może być dłuższy niż 30 dni od doręczenia WYKONAWCY, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej,
5. rozwiązania umowy z podwykonawcą w przypadku rozwiązania Umowy.
6. ZAMAWIAJĄCY w terminie 14 dni od otrzymania projektu umowy
o podwykonawstwo, zgłosi pisemne zastrzeżenia do projektu takiej umowy, jeżeli:
7. nie spełnia ona wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w szczególności nie spełnia ona wymagań określonych w ust. 5;
8. przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia WYKONAWCY, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej.
9. Niezgłoszenie przez ZAMAWIAJĄCEGO pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w ust. 6, uważa się
za akceptację projektu umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO.
10. WYKONAWCA, podwykonawca lub dalszy podwykonawca mają obowiązek przedłożyć ZAMAWIAJĄCEMU poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy:
11. o podwykonawstwo określonej w ust. 4, której przedmiotem są roboty budowlane objęte Umową,
12. o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł,

- w terminie 7 dni od jej zawarcia.

1. W przypadku umowy o podwykonawstwo określonej w ust. 8 pkt 2, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 6 pkt 2, ZAMAWIAJĄCY informuje
o tym WYKONAWCĘ i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy
w terminie 7 dni od daty otrzymania wezwania, pod rygorem zapłaty kary umownej.
2. Postanowienia ust. 2-9 stosuje się odpowiednio do zmian danej umowy
o podwykonawstwo.
3. WYKONAWCA odpowiada za działanie podwykonawców lub dalszych podwykonawców jak za swoje własne.

**§ 10**

**ZMIANY W UMOWIE**

1. ZAMAWIAJĄCY przewiduje możliwość zmiany Umowy w zakresie dotyczącym przedmiotu Umowy, sposobu realizacji robót budowlanych lub użytych materiałów oraz terminu płatności i realizacji Umowy w następujących przypadkach:
2. zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy spowodowanego koniecznością wstrzymania robót budowlanych z przyczyn niezależnych od WYKONAWCY lub ZAMAWIAJĄCEGO;
3. możliwość wprowadzenia rozwiązań zamiennych (robót zamiennych);
4. udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 poz. 1843, z późn. zm.);
5. zmiany podwykonawców, zmiany zakresu podwykonawstwa lub rezygnacji
z podwykonawcy;
6. zmiany Umowy w przypadku występowania stanu epidemii, pandemii bądź stanu klęski żywiołowej;
7. konieczności wykonania robót budowlanych w sposób odmienny od dokumentacji projektowej, wymuszonych zmianą warunków technicznych ich wykonania, zastosowaniem innej technologii wykonania bądź odmiennych materiałów budowlanych;
8. z przyczyn wynikających za specyfiki działalności ZAMAWIAJĄCEGO;
9. z przyczyn organizacyjnych ze strony ZAMAWIAJĄCEGO, w tym zmian
w strukturze organizacyjnej;
10. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu Umowy;
11. uzasadnionych przyczyn technicznych lub funkcjonalnych powodujących konieczność zmiany sposobu wykonania Umowy;
12. upadłości albo likwidacji WYKONAWCY, producenta, dystrybutora lub gwaranta;
13. z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonywanie robót budowlanych, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron;
14. z powodu istotnych braków lub błędów w dokumentacji projektowej, również tych polegających na niezgodności dokumentacji z przepisami prawa;
15. kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi inwestycjami przez lub na zlecenie ZAMAWIAJĄCEGO, przy czym zmiany te ograniczają się do zmian koniecznych, powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji.
16. Wszystkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności oraz sporządzenia stosownego aneksu.

**§ 11**

 **KARY UMOWNE**

* 1. WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną:
1. za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w odbiorze terenu robót ponad termin określony
w § 4 ust. 1 - w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto;
2. za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wykonaniu przedmiotu Umowy ponad termin określony w § 4 ust. 2 - w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto;
3. za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji obowiązków wynikających
z gwarancji lub rękojmi - w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto;
4. za odstąpienie od Umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO lub WYKONAWCĘ, z przyczyn za które odpowiedzialność ponosi WYKONAWCA - w wysokości 30% wynagrodzenia brutto;
5. w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom - w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, za każdy taki przypadek;
6. za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany - w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, za każdy taki przypadek;
7. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany - w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto,
za każdy taki przypadek,
8. za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty - w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, za każdy taki przypadek,
9. w przypadku nie wywiązania się z obowiązku zatrudniania osób wymienionych
w § 2 ust. 7 na podstawie umowy o pracę - w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, za każdy taki przypadek w odniesieniu do 1 osoby;
10. w przypadku nie przedstawienia informacji w terminach, lub przedstawienie informacji niekompletnych, o których mowa w § 6 ust. 13 - 15 - w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, za każdy taki przypadek.
11. w przypadku nie wywiązania się z obowiązku posiadania i kontynuowania ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej przez cały okres realizacji robót wymienionego w § 2 ust. 6 w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, za każdy taki przypadek.
	1. Zapłata kary umownej może nastąpić, według uznania ZAMAWIAJĄCEGO, poprzez potrącenie jej z wynagrodzenia WYKONAWCY, na co WYKONAWCA niniejszym wyraża zgodę. Potrącenie kary umownej z wynagrodzenia WYKONAWCY nie może nastąpić w okolicznościach wynikających z art. 15r1 ust. 1 ustawy z dnia 2 marca 2020 r.
	o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem
	i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz.U. poz. 374 z poźn. zm.).
	2. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody przewyższa wysokość kar zastrzeżonych w Umowie, ZAMAWIAJĄCY może żądać odszkodowania na zasadach ogólnych w wysokości odpowiadającej poniesionej szkodzie w pełnej wysokości.
	3. Kary umowne podlegają łączeniu. Łączna wysokość naliczonych WYKONAWCY kar umownych z jednego lub kilku tytułów nie może przekraczać 35 % wynagrodzenia brutto.
	4. Ilekroć jest mowa w § 11 o wynagrodzeniu brutto należy przez to rozumieć przewidywane wynagrodzenie kosztorysowe, o którym mowa w § 3 ust. 2 Umowy.

**§ 12**

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od Umowy w całości lub w części, bez wyznaczania terminu dodatkowego, w sytuacji:

1) opóźnienia w realizacji przedmiotu Umowy lub odbiorze terenu robót przekraczającego 14 dni kalendarzowych ponad terminy określone w § 4 ust. 1 – 2;

2) zaistnienia okoliczności, o których mowa w art. 143c ust. 7 ustawy z dnia
29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2019 poz. 1843 z późn. zm.);

3) nie rozpoczęcia przez WYKONAWCĘ prac w terminie 7 dni od dnia odbioru terenu robót (wprowadzenia na budowę);

4) stwierdzenia przez ZAMAWIAJĄCEGO istnienia wady (uchybień) w wykonywaniu przedmiotu Umowy, gdy WYKONAWCA nie zmienia sposobu realizacji przedmiotu Umowy, mimo wezwania go do tego przez ZAMAWIAJĄCEGO w terminie określonym w tym wezwaniu lub nie usunie wad (uchybień) mimo wezwania przez ZAMAWIAJĄCEGO do usunięcia wad (uchybień) w terminie określonym
w wezwaniu. Obowiązku wezwania do usunięcia uchybień nie stosuje się w sytuacjach, w których z uwagi na charakter danej wady (uchybienia) nie można go usunąć lub wymagane było jego natychmiastowe usunięcie;

5) gdy WYKONAWCA, pomimo wezwania przez ZAMAWIAJĄCEGO i upływu wyznaczonego w tym wezwaniu terminu, nadal narusza prawo lub postanowienia Umowy;

6) dwukrotnego zgłoszenia do odbioru prac z wadami, jeżeli z powodu tych wad nie
dokonano odbioru przedmiotu Umowy;

7) dwukrotnego niewywiązania się z obowiązku wskazanego w § 6 ust. 14 - 15 lub zmiany sposobu zatrudnienia osób zatrudnionych przy realizacji przedmiotu Umowy;

1. Odstąpienie od Umowy dokonuje się przez złożenie oświadczenia przez ZAMAWIAJĄCEGO na piśmie, w terminie do 60 dni, od dnia wystąpienia
okoliczności stanowiącej podstawę do odstąpienia.
2. W przypadku rozwiązania Umowy na skutek odstąpienia przez jedną ze Stron, WYKONAWCA zabezpieczy teren prac, a strony sporządzą razem protokół przejęcia terenu prac oraz protokół inwentaryzacji prac według stanu na dzień rozwiązania Umowy.
3. Powyższe protokoły zostaną sporządzone nie później niż w ciągu 7 dni po rozwiązaniu Umowy. W razie, gdyby którakolwiek ze Stron nie stawiła się w uzgodnionym terminie, druga Strona wyznaczy termin dodatkowy, a po jego bezskutecznym upływie – będzie uprawniona do jednostronnego sporządzenia wymaganych protokołów. Protokół sporządzony z zachowaniem powyższej procedury będzie wiążący dla drugiej Strony.

**§ 13**

**DODATKOWE WARUNKI WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY**

* + - 1. ZAMAWIAJĄCY nie odpowiada za urządzenia i materiały pozostawione przez WYKONAWCĘ na terenie wykonania prac.
			2. W sytuacji wystąpienia zagrożenia dla bezpieczeństwa funkcjonowania użytkowników lub mienia obiektów położonych przy ul. Podchorążych 38 w Warszawie, ZAMAWIAJĄCY zastrzega sobie prawo usunięcia powstałych zagrożeń na koszt WYKONAWCY.

**§ 14**

**ROZSTRZYGANIE SPORÓW I OBOWIĄZUJĄCE PRAWO**

1. W sprawach nieuregulowanych Umową będą miały zastosowanie przepisy polskiego Kodeksu cywilnego, z wyłączeniem art. 509, a także ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
– Prawo zamówień publicznych, oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa dotyczące przedmiotu Umowy.

2. W przypadku powstania sporu w związku z Umową, Strony zgodnie oświadczają,
że poddadzą go rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla siedziby ZAMAWIAJĄCEGO.

**§ 15**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez każdą ze Stron.
2. Strony określają sposób porozumiewania się ……
3. WYKONAWCA adres, fax tel. ……..
4. ZAMAWIAJĄCY adres, fax tel. ……
5. Zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
7. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią Umowy a załącznikami do niej, pierwszeństwo stosowania ma Umowa.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia - załącznik nr 1 do Umowy;
2. Dokumentacja projektowa - załącznik nr 2 do Umowy;
3. Kosztorysy ofertowe - załącznik nr 3 do Umowy;
4. Poświadczona kopia polisy ubezpieczeniowej - załącznik nr 4 do Umowy.

**ZA WYKONAWCĘ ZA ZAMAWIAJĄCEGO**