

Umowa nr .....

**PO-II.260.22.20**

W dniu ..... r. w Szczecinie, pomiędzy Skarbem Państwa – Dyrektorem Urzędu Morskiego w Szczecinie, pl. Stefana Batorego 4, 70-207 Szczecin, reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

.....

reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”

### § 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **prace czepalno-refulacyjne w 2020 r.** zwane dalej „przedmiotem umowy”.
2. Przedmiot umowy określony w ust. 1 obejmuje:
  - a) prace czepalno-refulacyjne w następujących lokalizacjach i miejscach odkładu

Lp	Odcinek toru	kubatura [m3]	Nr planu	miejsce odkładu
1	Nb. BONE	3 395		EFGH lub pole D
2	Tor podejściowy do Świnoujścia km 00.00-01.00	1 145		EFGH
3	TWŚS km 00.00-01.00	4 551		EFGH
4	TWŚS km 01.00-02.50	9 357		EFGH
5	TWŚS km 02.50-03.00	1 889		EFGH
6	TWŚS km 03.00-04.00	3 085		EFGH
7	TWŚS km 04.00-05.00	8 864		EFGH

8	TWŚS km 40.00-41.00	14 980		EFGH lub pole D
9	TWŚS km 41.00-42.00	12 162		EFGH lub pole D
10	TWŚS km 42.00-43.00	6 017		EFGH lub pole D
11	TWŚS km 51.00-52.00	6 985		pole Dębina
12	TWŚS km 52.00-53.00	7 922		pole Dębina
13	TWŚS km 64.00-65.00	8 321		pole Dębina
14	Obrotnica km 05.05	95 122		EFGH
15	Obrotnica Policka (km 49.00-51.00)	94 191		EFGH lub pole D
16	Kanał Policki	7 106		EFGH lub pole D
17	TW Wolin	4 908		pole D

Razem 290 000

- b) uzyskanie zezwolenia Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie na usuwanie do morza urobku z pogłębienia dna,
  - c) pobór i badanie prób wód porefulacyjnych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.
3. Projekt prac czepalnych stanowi załącznik nr 2 do umowy
  4. Szacunkowa ilość robót wynosi **290 000 m<sup>3</sup>**. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zlecenia Wykonawcy wykonania dodatkowych robót, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile staną się niezbędne, przy spełnieniu przesłanek określonych w art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.).
  5. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy, zgodnie z wytycznymi i wskazaniami Zamawiającego, opisem przedmiotu zamówienia oraz ofertą Wykonawcy, które stanowią integralną część umowy.
  6. Dla poszczególnych odcinków toru wodnego, wyznaczonych do pogłębienia, Wykonawca będzie sukcesywnie otrzymywał od Zamawiającego sondaże przedrobocze wraz z zaznaczonym obszarem do pogłębienia.
  7. Ostateczna, powykonawcza ilość urobku zostanie obliczona na podstawie różnic pomiędzy sondażami przed- i poroboczymi wykonanymi i opracowanymi przez Zamawiającego.
  8. Dopuszcza się przegłębienie dna, wykonane w czasie prowadzenia robót czepalnych, w granicach określonych w § 31 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1 czerwca 1998 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 101, poz. 645), jednak nie będzie ono stanowiło podstawy do zwiększenia kubatury urobku w rozliczeniu robót objętych przedmiotem umowy.
  9. Pogłębienie poza obszarem wyznaczonym przez Zamawiającego na sondażu przedroboczym (projekcie prac), również nie będzie uwzględniane przy rozliczeniu.

## § 2

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 2 ustala się jako iloczyn kubatury wyczerpanego i wyrefulowanego urobku, określonej zgodnie z § 1 ust. 4, ust. 5 i ust. 6 oraz ceny jednostkowej, wynikającej z przyjętej oferty Wykonawcy z uwzględnieniem podatku VAT, a mianowicie:

$$\text{Wynagrodzenie [zł]} = \text{kubatura [m}^3\text{]} \times \text{stawka [zł/m}^3\text{]}$$

Szacunkowa wysokość wynagrodzenia umownego wynika z ceny ofertowej w kwocie ..... zł (słownie: ..... ) obliczonej przy oferowanej cenie jednostkowej ..... zł (słownie: ..... ) za wydobycie, transport i wyklapowanie 1 m<sup>3</sup> osadu z toru wodnego.

2. Stawka podatku VAT za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt. 11 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2020 poz.106 z późn. zm.) za usługi związane z utrzymaniem akwenów portowych i torów podejściowych wynosi = 0 %

### § 3

1. Rozpoczęcie robót nastąpi:
  - a) dla prac czerpalnych z których urobek odkładany będzie na kłapowisko po uzyskaniu zezwolenia Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie na usuwanie do morza urobku z pogłębiania dna,
  - b) dla prac czerpalnych z których urobek odkładany będzie na pole refulacyjne D – 1 sierpnia 2020 r.,
  - c) dla prac czerpalnych z których urobek odkładany będzie na pole refulacyjne Dębina – 1 sierpnia 2020 r.
2. Termin zakończenia prac ustala się na dzień.....
3. Podstawą prowadzenia robót będą plany sondażowe, wykonane przez Zamawiającego dla poszczególnych odcinków (sondaże przedrobocze).
4. Zmiana terminu zakończenia robót nastąpić może wyłącznie za zgodą Zamawiającego (w formie aneksu do Umowy) i jedynie w następujących przypadkach:
  - przy występowaniu trudnych warunków hydrometeorologicznych, tj. stanie morza powyżej 3, znacznym ograniczeniu widoczności, zalodzeniu ograniczającym żeglugę,
  - wystąpienia zdarzenia o charakterze siły wyższej,
  - konieczności wykonania robót dodatkowych,
  - utrudnień spowodowanych trwającą na torze wodnym Świnoujście-Szczecin inwestycją pn. „Modernizacja toru wodnego Świnoujście - Szczecin do głębokości 12,5 m”

termin wykonania przedmiotu umowy może być odpowiednio przedłużony nie dłużej niż o czas trwania warunków uniemożliwiających wykonywanie prac.

### § 4

1. Przedstawicielem Zamawiającego przy realizacji przedmiotu umowy będzie .....
2. Wykonawca ustanawia Kierownika budowy w osobie .....
3. Językiem obowiązującym podczas realizacji zlecenia jest język polski.

**§ 5**

Prawa i obowiązki Zamawiającego wynikające z realizacji umowy:

1. Zamawiający wykona na własny koszt sondaże przed- i porobocze i przekaże je Wykonawcy.

Zamawiający wykona sondaż poroboczy poszczególnych odcinków w terminie między 5 a 10 dniem, licząc od dnia otrzymania powiadomienia o zakończeniu robót przez Wykonawcę na danym odcinku (sposób powiadomienia - poprzez przesłanie informacji drogą elektroniczną do Wydziału Dróg I Budowli Morskich na adres [amiklas@ums.gov.pl](mailto:amiklas@ums.gov.pl) do wiadomości dla Wydziału Oznakowania Nawigacyjnego na adres [kgrzybowska@ums.gov.pl](mailto:kgrzybowska@ums.gov.pl) i [msikora@ums.gov.pl](mailto:msikora@ums.gov.pl))

Wyniki sondaży porobocznych będą opracowane w terminie 14 dni od daty zgłoszenia zakończenia prac przez Wykonawcę na danym odcinku i będą stanowiły podstawę do rozliczenia częściowego i końcowego robót.

Przy występowaniu trudnych warunków hydrometeorologicznych tj. stanie morza powyżej 2, sile wiatru powyżej 3 °B, opadów atmosferycznych, ograniczenia widoczności, prądów powyżej 0,5 węzła, martwej fali, termin wykonania sondażu poroboczego przez Zamawiającego może być odpowiednio przedłużony. Zmiany terminu wykonania sondażu poroboczego Zamawiający zobowiązuje się przekazać Wykonawcy w formie pisemnej informacji.

2. Po opracowaniu wyników sondaży porobocznych na danym odcinku Zamawiający przedstawi Wykonawcy wyniki obliczeń.
3. Jeżeli sondaż poroboczy nie wykaże braków w wykonawstwie, tj. zostaną uzyskane głębokości toru zgodne z umową i nie zagrażające bezpieczeństwu żeglugi oraz nie zostanie stwierdzony znaczny wzrost kubatury poza granicami toru świadczącym o przypadkowym bądź celowych rozlewach urobku, nastąpi odbiór robót na danym odcinku, co zostanie potwierdzone protokołem odbioru częściowego.
4. Jeżeli sondaż poroboczy wykaże braki w wykonawstwie bądź znaczny wzrost kubatury poza granicami obszaru wyznaczonego do pogłębienia, świadczącym o przypadkowych bądź celowych rozlewach urobku, kolejny sondaż, po usunięciu tych nieprawidłowości braków, będzie wykonany przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy, zgodnie z „Taryfą opłat za usługi w zakresie oznakowania nawigacyjnego i hydrografii oraz wynajmu jednostek pływających” określoną Zarządzeniem Wewnętrznym Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie, obowiązującym w dniu wykonania sondażu.
5. W przypadku określonym w ust. 4 jeżeli Zamawiający stwierdzi celowość usunięcia nieprawidłowości - wyznaczy Wykonawcy w tym zakresie odpowiedni termin, którego bezskuteczny upływ będzie upoważniał Zamawiającego do naliczenia Wykonawcy kar umownych określonych w umowie.
6. Zamawiający dokonując odbioru prac będzie uwzględniał jedynie dane określone w sondażach przed i porobocznych.
7. W szczególnych wypadkach, podstawą do rozliczenia danego odcinka robót może być:

- a) sondaż poroboczy wykonany przez Wykonawcę – na jego wniosek i jego sprzętem pod warunkiem zachowania zasad wykonywania prac hydrograficznych i uzyskaniu autoryzacji planów sondażowych.
  - b) wyliczenia urobku z szaland i późniejszej korekcie wyniku na podstawie sondażu poroboczego.
8. Zamawiający nie pokrywa kosztów, jakie Wykonawca poniesie na skutek przestoju sprzętu, spowodowanych złymi warunkami atmosferycznymi oraz ruchem statków.
9. Zamawiający zobowiązuje się:
- a) przekazać Wykonawcy pola refulacyjne, najpóźniej w dniu rozpoczęcia robót, zgodnie z § 3 ust. 1 lit. b) i c) umowy.
  - b) w terminie 14 dni od daty otrzymania dokumentacji powykonawczej (po zakończeniu całości prac objętych przedmiotem zamówienia) dokonać odbioru końcowego robót.

## **§ 6**

Prawa i obowiązki Wykonawcy wynikające z realizacji umowy:

1. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności na własny koszt:
  - a) uzbroić pola refulacyjne w rurociągi wraz z armaturą,
  - b) utrzymywać odpowiedni personel obsługujący urządzenia w trakcie eksploatacji pól refulacyjnych,
  - c) zapewnić stałą sprawność techniczną działania urządzeń i budowli na polu refulacyjnym,
  - d) dokonywać naprawy urządzeń w trakcie ich eksploatacji,
  - e) uzyskać zezwolenie Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie na usuwanie do morza urobku pochodzącego z prac czerpalnych.
2. Wykonawca nie będzie, bez wyraźnego odrębnego polecenia Zamawiającego wykonywał robót czerpalnych nad zaznaczonymi na mapach nawigacyjnych lub planach sondażowych kablami morskimi, przebiegającymi w dnie toru wodnego - w pasie o szerokości 30 m, liczonym po 15,0 m od osi kabla w obie strony.
3. W przypadku, jeżeli na mapach nawigacyjnych, nie będzie naniesionych kabli występujących w dnie morskim, Wykonawca nie ponosi względem Zamawiającego odpowiedzialności za szkody, powstałe w związku z prowadzeniem prac pogłębiarskich nad tymi kablami.
4. Wykonawca ma obowiązek powiadomić:
  - a) telefonicznie przedstawiciela Zamawiającego, nr tel. 609027227, Kapitanat Portu w Szczecinie tel. 914330697, w Świnoujściu tel. 9132167589 lub w Trzebieży tel. 914241654, o rozpoczęciu i zakończeniu robót na każdym odcinku toru wodnego,
  - b) pisemnie Urząd Morski w Szczecinie - Wydziały: Dróg i Budowli Morskich i Oznakowania Nawigacyjnego o zakończeniu robót na każdym odcinku toru wodnego, w celu wykonania sondażu poroboczego.
  - c) telefonicznie Wydział Dróg i Budowli Morskich o każdorazowym rozpoczęciu i zakończeniu refulowania na poszczególne pola refulacyjne.
5. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe i zgodne z obowiązującymi przepisami i standardami wykonanie robót objętych umową, zapewnienie warunków bezpieczeństwa oraz za metody organizacyjno-techniczne prowadzenia robót pogłębiarskich i refulacyjnych.
6. Ingerencja w skarpe toru wodnego podczas prac czerpalnych może mieć miejsce wyłącznie za zgodą Zamawiającego we wskazanym przez niego zakresie, w

- przeciwnym wypadku Zamawiający będzie mógł polecić przywrócenie skarpy do stanu pierwotnego podmiotowi trzeciemu (lub Wykonawcy) na koszt Wykonawcy.
7. Wykonawca ma obowiązek wykonać cały zakres prac wynikający z przekazanych sondaży przedroboczych na każdym z wyznaczonych do pogłębiania odcinków toru wodnego. Wykonanie częściowe robót na wyznaczonym odcinku nie będzie rozliczane.
  8. Wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę środowiska podczas prowadzenia prac pogłębiarskich.
  9. Wykonawca ma obowiązek prowadzenia na bieżąco dziennik budowy zgodnie z przepisami polskiego prawa budowlanego.
  10. Urobek pochodzący z prac czerpalnych, Wykonawca będzie odkładał na pola refulacyjne D, Dębina oraz na kłapowisko EFGH o następujących współrzędnych - zgodnie z zapisami w § 1 ust. 2:

Pole EFGH				
Punkty	szerokość		Długość	
	stopnie	minuty	stopnie	minuty
E	54	0,466	14	24,909
F	54	3,002	14	24,909
G	54	3,002	14	27,179
H	54	0,466	14	27,179

11. Wykonawca będzie prowadził na bieżąco ewidencję wód pobranych i zrzucanych przy refulacji wydobytego urobku na pole refulacyjne Dębina zgodnie z decyzją pozwolenia wodno-prawnego stanowiącego załącznik nr 3. Książkę ewidencji wód Wykonawca prześle Zamawiającemu w dniu odbioru końcowego oraz do wglądu dla Zamawiającego przed każdym odbiorem częściowym przedmiotu umowy. Książka ta powinna znajdować się w czasie realizacji przedmiotu umowy u kierownika robót – do wglądu dla organów kontrolnych ochrony środowiska i uprawnionych przedstawicieli Zamawiającego.
12. Wykonawca będzie przeprowadzał badania wód porefulacyjnych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym i sukcesywnie przedstawiał Zamawiającemu wyniki.
13. Jeżeli z dokumentacji o której mowa w ust. 13 wynikać będzie konieczność przeprowadzenia badań wód porefulacyjnych, odbiór częściowy prac czerpalnych nastąpi dopiero po dostarczeniu Zamawiającemu wyników badań tych wód stwierdzających ich czystość.
14. Po wykonaniu całości robót objętych umową Wykonawca sporządzi dokumentację powykonawczą i prześle ją Zamawiającemu w 2-egz., w terminie 7 dni od daty zakończenia robót, określonej wpisem do dziennika budowy.
15. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty spowodowane przez niego przy wypełnianiu zobowiązań umownych.

## § 7

1. Wykonawca może wykonać przedmiot umowy samodzielnie lub z udziałem podwykonawców pod warunkiem zawarcia z podwykonawcami umowy w formie pisemnej i dopełnienia dalszych wymogów określonych niniejszą umową.
2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy wykonawca przed zawarciem umowy o podwykonawstwo lub jej zmianą, której przedmiotem będą roboty budowlane,

- rozumiane zgodnie z definicją zawartą w art. 2 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) zobowiązany będzie do przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, a także projektu jej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
3. Po przedłożeniu projektu, o którym mowa w ust. 2 Zamawiający może w terminie 14 dni zgłosić zastrzeżenia do projektu umowy lub projektu jej zmiany.
  4. Po zawarciu umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane, Wykonawca, podwykonawca lub dalszy wykonawca, przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, jak również zmiany do tej umowy w terminie 7 dni od dnia ich wprowadzenia. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od dnia otrzymania umowy o podwykonawstwo lub zmian do tej umowy nie zgłosi na piśmie sprzeciwu, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy lub jej zmianę.
  5. Umowa na roboty budowlane z podwykonawcą jak również takie umowy podwykonawców z dalszymi podwykonawcami muszą zawierać w szczególności następujące elementy, których brak może być przedmiotem zgłoszenia zastrzeżeń lub sprzeciwu Zamawiającego:
    - a) zakres robót powierzony podwykonawcy wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót objętych umową,
    - b) kwotę wynagrodzenia należnego podwykonawcy – kwota ta nie może być wyższa od wartości tego zakresu robót wynikająca z oferty Wykonawcy,
    - c) termin zapłaty wynagrodzenia dla podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, który nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych tym podmiotom robót budowlanych, dostawy lub usługi, z tym, że termin płatności wynagrodzenia w/w podmiotom powinien być ustalony w taki sposób, aby przypadał wcześniej niż termin zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy od Zamawiającego za dany zakres robót budowlanych, usług lub dostaw.
    - d) uwzględnienia w umowach z podwykonawcami klauzuli społecznej, o której mowa w § 12 niniejszej umowy.
  6. Niezależnie od postanowień powyższych zgoda Zamawiającego na zatrudnienie podwykonawcy będzie w szczególności uzależniona od dopełnienia przez Wykonawcę obowiązków, o których mowa w art. 36 b lub art. 36 ba ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.).
  7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości niniejszej umowy.
  8. W przypadku określonym w ust. 7, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia będzie dłuższy niż określony w ust. 5 lit c, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
  9. Wykonawca odpowiedzialny jest wobec Zamawiającego za działania bądź zaniechania podwykonawcy, jego przedstawicieli, pracowników oraz podmioty działające na jego rzecz, jak za własne działania bądź zaniechania.

**§ 8**

1. Ustala się, że rozliczenie za przedmiot umowy będzie następowało fakturami częściowymi i fakturą końcową.
2. Podstawę do wystawienia faktur częściowych będą stanowiły obmiary robót (wyliczenie kubatury na podstawie różnicy między sondażem przedroboczym i poroboczym dla odcinka wyznaczonego do pogłębienia) oraz protokół odbioru robót na tym odcinku (protokół odbioru częściowego).
3. Faktura końcowa może zostać wystawiona po:
  - a) zakończeniu przez Wykonawcę prac na ostatnim wyznaczonym do pogłębiania odcinku toru wodnego i zgłoszeniu tego faktu Zamawiającemu zgodnie z § 6 ust. 4,
  - b) wykonaniu przez Zamawiającego sondażu poroboczego na ostatnim odcinku, potwierdzeniu przez Wydział Oznakowania Nawigacyjnego prawidłowości wykonania robót na ostatnim odcinku i określeniu ich kubatury,
  - c) pisemnym zgłoszeniu przez Wykonawcę Zamawiającemu faktu zakończenia całości robót objętych umową oraz dostarczeniu kompletnej dokumentacji powykonawczej robót.
  - d) dostarczeniu Zamawiającemu ostatnich wyników badań wód porefulacyjnych,
  - e) przekazania Zamawiającemu przez Wykonawcę pól refulacyjnych, potwierdzone protokołem odbioru pola,
  - f) odbioru końcowego robót i podpisania protokołu odbioru końcowego.
4. Zamawiający jest obowiązany do zapłacenia Wykonawcy kwoty wynikającej z faktury częściowej lub końcowej w terminie 14 dni od daty jej dostarczenia wraz z protokołem odbioru częściowego lub odbioru końcowego robót potwierdzonym przez przedstawiciela Zamawiającego, na rachunek bankowy wskazany na fakturze.
5. W przypadku zwłoki w zapłacie wynagrodzenia w ustalonym terminie, Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki za opóźnienie, w wysokości ustawowej.
6. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wykonawca ponosi wszelkie konsekwencje z tytułu prowadzenia niewłaściwej dokumentacji dla potrzeb podatku od towarów i usług VAT. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się zwrotu na rzecz Zamawiającego ewentualnych strat (sankcji podatkowych) spowodowanych:
  - wadliwym wystawieniem faktury VAT
  - brakiem u Wykonawcy kopii faktury VAT wystawionej na rzecz Zamawiającego
  - różnymi danymi na oryginale i kopii faktury VAT.
8. W przypadku zatrudnienia podwykonawców lub dalszych podwykonawców, warunkiem zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy będzie przedłożenie dowodu zapłaty wymagalnego wynagrodzenia dla podwykonawcy i dalszych podwykonawców wynikającego z zawartych i zaakceptowanych przez Zamawiającego umów. Za dowód zapłaty uznawane będą wyłącznie: poświadczone za zgodność z oryginałem kopie przelewu należności na rachunek podwykonawcy i dalszego podwykonawcy lub pisemne oświadczenia złożone przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, którego treść będzie potwierdzała fakt otrzymania należnego tym podmiotom wynagrodzenia.
9. W przypadku uchylania się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, Zamawiający dokona bezpośrednio zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego



- podwykonawcy, zgodnie z zaakceptowanymi przez siebie umowami o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, dostawy lub usługi.
10. Bezpośrednia zapłata, o której mowa w ust. 9 obejmuje wyłączenie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
  11. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy w terminie 7 dni od daty doręczenia tej informacji do Wykonawcy.
  12. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 11, Zamawiający może:
    - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
    - b) 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
    - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
  - 13 W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia należnego Wykonawcy

## § 9

1. Strony postanawiają, iż obowiązującą formę odszkodowania stanowią kary umowne, które będą naliczane w następujących przypadkach i wysokościach:
  - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za:
    - a) odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto przewidzianego szacunkowo za niewykonany zakres robót.
    - b) zwłokę w terminowym wykonaniu robót na wyznaczonym do pogłębiania odcinku toru wodnego lub w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, w wysokości 0,4% wynagrodzenia umownego brutto za ten odcinek, za każdy dzień zwłoki
    - c) za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy – w wysokości 5000 zł za każdy stwierdzony przypadek.
    - d) za brak przedłożenia do zaakceptowania Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu zmian tej umowy – wysokości 5000 zł za każdy stwierdzony przypadek.
    - e) za brak przedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 5000 zł za każdy stwierdzony przypadek.
    - f) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty określonego w § 7 ust. 8 – 5000 zł za każdy stwierdzony przypadek.
    - g) za wprowadzenie na plac budowy podwykonawcy, który nie został zgłoszony Zamawiającemu zgodnie z zapisami niniejszej umowy 5000 zł za każdy stwierdzony przypadek.

- h) za brak zatrudnienia na umowę o pracę osób wskazanych w § 12, bądź w przypadku nieprzedłożenia dokumentów, o których mowa w § 12 ust. 2 i 3 – 2000 zł za każdy stwierdzony przypadek. Kara za każdy stwierdzony przypadek może być naliczana wielokrotnie za każdy kolejny siedmiodniowy okres, w którym Wykonawca w dalszym ciągu będzie naruszał postanowienia § 12 umowy pomimo naliczenia mu kary umownej z tego tytułu.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie Wykonawcy od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego (za wyjątkiem okoliczności, wymienionych w § 10 ust. 1), w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto za niewykonany zakres robót.
  3. W przypadku, gdy szkoda przewyższa wysokość kar umownych, Stronom przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowań uzupełniających na zasadach ogólnych.
  4. Prawo odstąpienia od umowy strona uprawniona może wykonać w terminie 14 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie, z zastrzeżeniem treści § 10.
  5. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie umowy lub jej części.

### **§ 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, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie, niezwłocznie po zasięgnięciu informacji o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności, o których mowa w pkt. 1,
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawcy nie przysługuje prawo do naliczenia kary umownej określonej w § 9 ust. 2. Wykonawca ma prawo żądać wyłącznie wynagrodzenia z tytułu wykonanej części umowy.

### **§ 11**

1. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i są wprowadzane w formie aneksu i nie mogą wykraczać poza treść art.144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.).
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień Umowy w zakresie terminu zakończenia robót, co może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego jedynie w przypadku wystąpienia przeszkód nieleżących po stronie Wykonawcy, których nie można było przewidzieć w momencie zawarcia Umowy, zwłaszcza warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót, o których mowa w § 3 ust. 4 Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Zamawiającego o niemożliwości kontynuowania prac z przyczyn wskazanych w ust. 2 , a termin zakończenia robót może zostać przesunięty wyłącznie o czas trwania przeszkód.
4. Zmiana postanowień umowy w zakresie terminu, sposobu wykonania prac lub wynagrodzenia, będąca następstwem zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa, których uchwalenie lub zmiana nastąpiły po wszczęciu

postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a które mają wpływ na realizację umowy i z których treści wynika konieczność lub zasadność wprowadzenia w odpowiednim zakresie zmian postanowień umowy.

5. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku od towarów i usług (VAT) dla przedmiotu Umowy, odpowiednio do wprowadzonej zmiany.
6. Zmiana umowy w przypadkach i na zasadach wynikających wprost z art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), w tym zwłaszcza zlecenia Wykonawcy przez Zamawiającego wykonania dodatkowych niezbędnych robót, nieobjętych zamówieniem podstawowym.

## **§ 12**

1. Zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.). Wykonawca zatrudni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 917 z późn. zm.) osoby wykonujące czynności w zakresie prac określonych w § 1 ust. 1 umowy w tym operatorów maszyn budowlanych i załóg jednostek pływających.
2. W terminie 7 dni od daty podpisania umowy Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu oświadczenia o zatrudnianiu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1. Oświadczenie powinno zawierać w szczególności datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że czynności określone w ust. 1 wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy.
3. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany będzie w terminie 7 dni do udokumentowania faktu zatrudniania na umowę o pracę wskazanych osób przez złożenie według wyboru Zamawiającego następujących dokumentów:
  - a) poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopię umów o pracę osób wykonujących czynności o których mowa w ust. 1. Kopie umów powinny być zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników (bez imion, nazwisk adresów numerów PESEL itd.);
  - b) zaświadczenia właściwego oddziału ZUS, potwierdzającego opłacanie przez wykonawcę składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
  - c) poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczenia społecznego, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników
4. Dopuszcza się zmianę osób, o których mowa w ust. 1 wykonujących przedmiot Zamówienia.
5. W przypadku rozwiązania lub wygaśnięcia stosunku pracy z osobami, o których mowa w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o tym fakcie w terminie 7 dni licząc od dnia, w którym nastąpiło rozwiązanie stosunku pracy.
6. Nieprzedłużenie przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa powyżej traktowane będzie jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1 na podstawie

umowy o pracę i będzie uzasadniało naliczenie kary umownej zgodnie z § 9 umowy.

7. Obowiązki o których mowa w ust. 1–6 mają zastosowanie również do Podwykonawców.

**§ 13**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

**§ 14**

Ewentualne spory, powstałe na tle realizacji przedmiotu umowy, podlegać będą rozstrzygnięciu przez właściwy rzeczowo Sąd Powszechny w Szczecinie

**§ 15**

Umowę niniejszą sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, po dwa dla każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**