


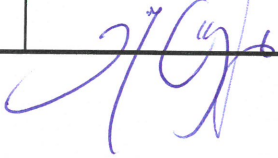



| | | | |
|---|--|--------------|-------------|
|  RESEARCH & TECHNOLOGICAL SERVICES Centrum Badawczo - Rozwojowe | INSTRUKCJA PRZEDMIOTOWA | Numer | I/PN-130 |
| | INSTRUKCJA DLA FIRM WYKONUJĄCYCH PRACE NA RZECZ PRO NOVUM SP. Z O.O. DOTYCZĄC WYMAGAŃ BHP, P.POŻ I OCHRONY ŚRODOWISKA | Data wydania | lipiec 2021 |
| | | Nr wydania | 2 |
| | | Strona/stron | 1/5 |

**Instrukcja dla firm wykonujących prace
na rzecz Przedsiębiorstwa Usług Naukowo-Technicznych
„Pro Novum” sp. z o.o.
dotycząca wymagań BHP, p.poż i ochrony środowiska**

| | | Data | Podpis |
|--------------|--|------------|---|
| Opracowanie: | Marzena Osman Pełnomocnik Dyrektora ds. ZSZ | 28.07.2021 |  |
| Sprawdzenie: | Ewa Trzeszczyńska Zastępca Dyrektora ds. Administracyjnych | 28.07.2021 |  |
| Zatwierdził: | Jerzy Trzeszczyński Dyrektor | 28.07.2021 |  |

| | | | |
|---|--|--------------|-------------|
|  <p>RESEARCH & TECHNOLOGICAL SERVICES Centrum Badawczo - Rozwojowe</p> | INSTRUKCJA PRZEDMIOTOWA | Numer | I/PN-130 |
| | INSTRUKCJA DLA FIRM WYKONUJĄCYCH PRACE NA RZECZ PRO NOVUM SP. Z O.O. DOTYCZĄCYMAGAŃ BHP, P.POŻ I OCHRONY ŚRODOWISKA | Data wydania | lipiec 2021 |
| | | Nr wydania | 2 |
| | | Strona/stron | 2/5 |

1. Cel i zakres instrukcji

Celem niniejszej instrukcji jest określenie wymagań w zakresie BHP, p.poż i ochrony środowiska wynikających z zapisów Zintegrowanego Systemu Zarządzania oraz z przepisów prawa i innych, obowiązujących firmy zewnętrzne wykonujące prace na rzecz Przedsiębiorstwa Usług Naukowo-Technicznych Pro Novum sp. z o.o.

2. Odpowiedzialność

- 2.1. Za przestrzeganie zapisów niniejszej instrukcji odpowiedzialni są Przedstawiciele Podwykonawcy sprawujący nadzór nad wykonywanymi pracami.
- 2.2. Nadzór nad przestrzeganiem wymagań zawartych w Instrukcji pełnią upoważnieni pracownicy Pro Novum sp. z o.o. sprawujący nadzór nad pracami wykonywanymi przez Podwykonawcę.

3. Definicje i określenia


- 3.1 **Wykonawca** – Przedsiębiorstwo Usług Naukowo-Technicznych „Pro Novum” sp. z o.o.
- 3.2 **Klient** – firma, na rzecz której Wykonawca oraz jego Podwykonawcy (pośrednio) wykonują zlecane prace.
- 3.3 **Podwykonawca** – osoba fizyczna lub prawna, która na podstawie zawartej umowy / zamówienia wykonuje prace na rzecz Pro Novum sp. z o.o.
- 3.4 **Nadzorujący** - upoważniony pracownik Pro Novum odpowiedzialny za nadzór nad pracami wykonywanymi przez Podwykonawców w zakresie organizacji prac i bezpiecznej ich realizacji oraz współpracy w tym zakresie z Przedstawicielami Podwykonawców.
- 3.5 **Przedstawiciel Podwykonawcy** – upoważniony przedstawiciel Podwykonawcy wyznaczony do nadzoru nad wykonywanymi pracami i współpracy w tym zakresie z Nadzorującym.
- 3.6 **Polityka ZSZ** – Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania Pro Novum sp. z o.o. dostępna na stronie www.pronovum.pl/polityka-zintegrowanego-systemu-zarzadzania.

4. Zakres stosowania

- 4.1. Instrukcja obejmuje zasady postępowania Podwykonawców wykonujących prace na rzecz Pro Novum sp. z o.o.
- 4.2. Instrukcja stanowi integralną część umowy/zamówienia na usługi na podstawie której Podwykonawca świadczy usługi na rzecz Pro Novum sp. z o.o.
- 4.3. W odniesieniu do podwykonawców, którzy wykonują przedmiot umowy / zamówienia na terenie Klienta postanowienia Instrukcji stosuje się odpowiednio.
- 4.4. Instrukcja dostępna jest na stronie internetowej Pro Novum sp. z o.o. (www.pronovum.pl/wytyczne-dla-podwykonawcow)

5. Zasady ogólne


- 5.1 Podwykonawca zobowiązany jest do przestrzegania prawnych przepisów bhp, przeciwpożarowych i ochrony środowiska oraz zasad Polityki Zintegrowanego Systemu Zarządzania funkcjonującego w Pro Novum sp. z o.o. dotyczącego zarządzania jakością wg ISO 9001, zarządzania środowiskowego wg ISO 14001 oraz systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy wg ISO 45001.
- 5.2 Przed przystąpieniem do wykonywania prac na rzecz Pro Novum sp. z o.o. Podwykonawca zobowiązany jest do zapoznania swoich pracowników z niniejszą instrukcją oraz Polityką ZSZ
- 5.3 Podwykonawcy wykonujący prace dla Pro Novum sp. z o.o. zobowiązani są przygotowywać i organizować oraz prowadzić prace w sposób zapobiegający:
 - a) wypadkom, zdarzeniom potencjalnie wypadkowym, chorobom zawodowym,
 - b) pożarom i innym miejscowym zagrożeniom,
 - c) uszkodzeniom urządzeń, instalacji, narzędzi, itp.,
 - d) pogorszeniu środowiska pracy.

| | | | |
|--|---|--------------|-------------|
|  <p>pr.novum[®] RESEARCH & TECHNOLOGICAL SERVICES Centrum Badawczo - Rozwojowe</p> | INSTRUKCJA PRZEDMIOTOWA | Numer | I/PN-130 |
| | INSTRUKCJA DLA FIRM WYKONUJĄCYCH PRACE NA RZECZ PRO NOVUM SP. Z O.O. DOTYCZĄCĄ WYMAGAŃ BHP, P.POŻ I OCHRONY ŚRODOWISKA | Data wydania | lipiec 2021 |
| | | Nr wydania | 2 |
| | | Strona/stron | 3/5 |

- 5.4 Pro Novum sp. z o.o. zobowiązane jest wyznaczyć imiennie osobę, która będzie pełnić funkcję **Nadzorującego** w zakresie organizacji prac i bezpiecznej ich realizacji oraz współpracy w tym zakresie z Przedstawicielami Podwykonawców.
- 5.5 Podwykonawca wykonujący prace na rzecz Pro Novum sp. z o.o. zobowiązany jest wyznaczyć **Przedstawiciela Podwykonawcy**, tj. osobę, która będzie współpracowała z Nadzorującym, w zakresie bezpiecznej realizacji prac zgodnie z przepisami i zasadami BHP, z uwzględnieniem sposobów postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń dla zdrowia lub życia pracowników.
- 5.6 Wyznaczenie przez Pro Novum sp. z o.o. Nadzorującego nie zwalnia Podwykonawcy z obowiązku zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy zatrudnionym przez niego pracownikom.
- 5.7 Podwykonawca wykonujący prace na rzecz Pro Novum sp. z o.o. przed rozpoczęciem prac ma obowiązek przedłożyć Nadzorującemu Oświadczenie Podwykonawcy (**Załącznik nr 1**), zawierający:
- **Zobowiązanie** do przestrzegania zasad Polityki Zintegrowanego Systemu Zarządzania Pro Novum sp. z o.o. dotyczącego zarządzania jakością wg ISO 9001:2015, zarządzania środowiskowego wg ISO 14001:2015 oraz systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy wg ISO 45001:2018; przestrzegania ogólnie obowiązujących przepisów i zasad w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony p.poż. oraz ochrony środowiska, oraz zapoznania swoich pracowników delegowanych do prac na rzecz Pro Novum sp. z o.o. z treścią Instrukcji nie później niż w dniu ich rozpoczęcia.
 - a) **Oświadczenie** o posiadaniu przez wszystkich pracowników biorących udział w realizacji zlecenia/umowy aktualnych szkoleń bhp, badań lekarskich i badań wysokościowych,
 - b) **Oświadczenie**, że wszelkiego rodzaju urządzenia wykorzystywane w przez pracowników Podwykonawcy podczas realizacji zlecenia/umowy są sprawne technicznie i spełniają wymogi według Dyrektywy 2009/104/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z 16 września 2009 r. oraz, że ich eksploatacja, konserwacja, przeglądy wykonywane są zgodnie z wymaganiami i zaleceniami producenta (DTR).
- 5.8 Oprócz zapisów zawartych w niniejszej Instrukcji zobowiązuje się Podwykonawców Pro Novum sp. z o.o. do przestrzegania przepisów bhp, p.poż i ochrony środowiska obowiązujących u Klienta. Wymagania Klienta stanowią załącznik umowy/zamówienia.

6. Zasady dotyczące przestrzegania przepisów BHP

- 6.1. Podwykonawca odpowiedzialny jest za przestrzeganie przez swoich pracowników aktualnie obowiązujących przepisów i zasad bhp dotyczących prowadzenia określonego rodzaju prac w tym prac szczególnie niebezpiecznych.
- 6.2. Posiadanie, spożywanie alkoholu lub innych środków odurzających lub praca pod wpływem alkoholu lub innych środków odurzających jest surowo zabronione.
- 6.3. Przed przystąpieniem do robót podwykonawca musi rozpoznać teren, miejsce składowania materiałów, narzędzi, sprzętu. Ponadto wyznacza ciągi komunikacyjne oraz strefy pracy urządzeń.
- 6.4. Podwykonawcy używający w trakcie prac urządzeń i/lub narzędzi o napędzie elektrycznym są zobowiązani posiadać dokumentację z przeprowadzonych okresowych badań tych narzędzi wraz z badaniem ochrony przeciwporażeniowej
- 6.5. Pracownicy podwykonawcy zobowiązani są do stosowania odzieży i obuwia roboczego, zgodnego z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Odzież ta powinna być jednakowa dla wszystkich pracowników oraz oznakowana nazwą firmy, w celu łatwej identyfikacji pracowników.
- 6.6. Pracownicy podwykonawcy są zobowiązani do stosowania sprzętu ochronnego odpowiedniego do warunków prowadzonych prac i występujących zagrożeń, a w szczególności:
- a) noszenia atestowanych kasków ochronnych,
 - b) stosowania środków ochrony słuchu w miejscach pracy, gdzie występuje takie narażenie,
 - c) stosowania masek przeciwpyłowych i przeciwgazowych, w zależności od występujących zagrożeń,

| | | | |
|---|--|--------------|--------------------|
|  | INSTRUKCJA PRZEDMIOTOWA | Numer | I/PN-130 |
| | INSTRUKCJA DLA FIRM WYKONUJĄCYCH PRACE NA RZECZ PRO NOVUM SP. Z O.O. DOTYCZĄCAWYMAGAŃ BHP, P.POŻ I OCHRONY ŚRODOWISKA | Data wydania | lipiec 2021 |
| | | Nr wydania | 2 |
| | | Strona/stron | 4/5 |


- d) stosowania okularów ochronnych przy pracach, przy których występuje zagrożenie uszkodzenia wzroku,
 - e) stosowania sprzętu zabezpieczającego przed upadkiem przy pracach na wysokości i w zagłębieniach.
- 6.8. Podwykonawcy są zobowiązani do niezwłocznego pisemnego informowania Nadzorującego o każdym wypadku przy pracy, zdarzeniu potencjalnie wypadkowym, awarii lub innym zagrożeniu życia lub zdrowia osób.
- 6.9. Pro Novum sp. z o.o. udostępnia niezbędne informacje i materiały oraz udziela pomocy zespołowi badającemu okoliczności i przyczyny wypadków przy pracy.

7. Zasady dotyczące przepisów ochrony przeciwpożarowej (ppoż.)

- 7.1. Podwykonawcy prowadzący prace na rzecz Pro Novum sp. z o.o. zobowiązani są do przeciwdziałania powstaniu pożaru.
- 7.2. Podwykonawcy są zobowiązani posiadać sprzęt ppoż., który powinien być umieszczony w dostępnym miejscu, w rejonie prowadzonych prac oraz zapewnić wymagane oznaczenia i stosowane instrukcje, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 7.3. Sprzęt gaśniczy będący na wyposażeniu (należący do Klienta), może być używany do zabezpieczenia prowadzonych prac pożarowo niebezpiecznych za zgodą Klienta.
- 7.4. Pracownicy Podwykonawcy winni znać między innymi:
 - a) zasady postępowania w razie pożaru oraz po jego zakończeniu,
 - b) zasady przy gaszeniu urządzeń elektrycznych,
 - c) zasady postępowania przy gaszeniu człowieka,
 - d) drogi i wyjścia ewakuacyjne ze stanowiska pracy,
 - e) zasady bezpiecznego magazynowania butli i gazowych agregatów spawalniczych.
- 7.2. Pracownikom Podwykonawcy zabrania się:
 - a) używania otwartego ognia i palenia tytoniu w miejscach zakazanych,
 - b) pozostawiania po zakończeniu pracy maszyn oraz urządzeń technicznych włączonych do sieci energetycznej,
 - c) przechowywania w pomieszczeniach produkcyjnych materiałów i płynów łatwo zapalnych w ilościach większych niż wynosi zapotrzebowanie dobowe,
 - d) pozostawiania czyściwa do maszyn oraz przetłuszczonych i zanieczyszczonych szmat bez zabezpieczenia,
 - e) przechowywania odzieży roboczej w miejscach nie przeznaczonych do tego celu,
 - f) przechowywania bezpośrednio w sąsiedztwie, bez należytego zabezpieczenia substancji, których wzajemne oddziaływanie może spowodować zapalenie się lub inne miejscowe zagrożenie.
 - g) zastawiania dostępu do urządzeń ppoż. (tj. gaśnic, hydrantów, kocy gaśniczych), wyjść ewakuacyjnych, dróg ewakuacyjnych, bram pożarowych.
- 7.7. Butle ze sprężonymi gazami muszą być przechowywane w pozycji stojącej oraz zabezpieczone przed wywróceniem. W czasie, kiedy nie są używane, zawory oraz butle muszą być zabezpieczone kołnierzami lub kołpakami ochronnymi.

8. Zasady dotyczące przestrzegania przepisów o ochronie środowiska

- 8.1. Podwykonawcy są zobowiązani do przestrzegania przepisów o ochronie środowiska, tzn. do:
 - a) ochrony gleby, wody i powierzchni ziemi przez niedopuszczenie do zanieczyszczeń szkodliwymi substancjami, np. olejami, smarami, farbami, produktami zawierającymi substancje i preparaty niebezpieczne,
 - b) składowania materiałów przewidzianych do wykonania robót i powstałych odpadów w miejscach uzgodnionych z Klientem, w sposób zapewniający ochronę środowiska,
 - c) oszczędnego korzystania z wody,

| | | | |
|---|--|--------------|--------------------|
|  <p>pr.novum[®] RESEARCH & TECHNOLOGICAL SERVICES Centrum Badawczo - Rozwojowe</p> | INSTRUKCJA PRZEDMIOTOWA | Numer | I/PN-130 |
| | INSTRUKCJA DLA FIRM WYKONUJĄCYCH PRACE NA RZECZ PRO NOVUM SP. Z O.O. DOTYCZĄCYMAGAŃ BHP, P.POŻ I OCHRONY ŚRODOWISKA | Data wydania | lipiec 2021 |
| | | Nr wydania | 2 |
| | | Strona/stron | 5/5 |

- d) utrzymania czystości i porządku w rejonie pracy, użytkowanym terenie lub obiekcie.
 - e) używanie oryginalnych pojemników do substancji i preparatów niebezpiecznych z odpowiednimi zabezpieczeniami i oznakowaniem,
 - f) posiadanie aktualnych kart charakterystyk substancji/preparatów niebezpiecznych i przekazywanie ich kopii Nadzorującemu-przed wprowadzeniem substancji na teren Klienta.
- 8.2. Usuwanie odpadów powstałych trakcie realizacji prac następuje zgodnie z zasadą „Wytwórcą odpadów powstających w wyniku świadczenia usług w zakresie budowy, rozbiórki, remontu obiektów, czyszczenia zbiorników lub urządzeń oraz sprzętania, konserwacji i naprawy jest podmiot, który świadczy usługę, chyba że umowa o świadczeniu usługi stanowi inaczej”.
- 8.3. W przypadku wytwarzania odpadów podczas realizacji prac na rzecz Pro Novum sp. z o.o., Podwykonawca jest zobowiązany do przedstawienia kopii dokumentów świadczących o odbiorze tych odpadów (karta przekazania odpadów) przez uprawniony podmiot gospodarczy oraz do przestrzegania zasad gospodarowania odpadami obowiązującymi u Klienta.
- 8.4. Podwykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących u Klienta planów awaryjnych na wypadek awarii środowiskowej
- 8.5. Jeżeli pomimo zachowania wszystkich środków ostrożności, wystąpi ewentualne zanieczyszczenie wody, gleby lub powietrza atmosferycznego i doszło do zagrożenia środowiska, Podwykonawca zobowiązany jest postępować tak aby zminimalizować skutki zanieczyszczenia, w sposób właściwy dla rodzaju zagrożenia.
- 8.6. O wystąpieniu wszystkich zakłóceń, awarii, itp. należy powiadomić Nadzorującego.
- 8.7. Podwykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za skutki naruszenia obowiązku ochrony środowiska, braku przeciwdziałania dla ograniczenia zagrożeń oraz jest zobowiązany do usuwania skutków degradacji środowiskowych na własny koszt

9. Postanowienia końcowe

- 9.1. Pro Novum sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do okresowych, niezapowiedzianych kontroli przestrzegania obowiązujących przepisów.
- 9.2. Nadzorujący mogą kontrolować prowadzone przez Podwykonawców prace, w zakresie:
- a) przestrzegania przepisów i zasad dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska,
 - b) organizacji prac,
 - c) ładu i porządku,
 - d) kwalifikacji i uprawnień pracowników,
 - e) szkolenia,
 - f) stanu technicznego i sprawności maszyn, urządzeń i narzędzi,
 - g) stosowania sprzętu ochrony zbiorowej i indywidualnej,
 - h) stanu trzeźwości.
- 9.2. Pro Novum sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do ewentualnego wstrzymania robót Podwykonawcy przez osoby upoważnione, bez odszkodowania, jeżeli zostanie stwierdzone naruszenie postanowień określonych w niniejszej Instrukcji, w związku z realizacją zleconych prac. W uzasadnionych przypadkach Wykonawca może odstąpić od umowy z winy Podwykonawcy, z uwagi na rażące nieprzestrzeganie przepisów oraz zasad bhp i ppoż.

10. Załączniki

Załącznik nr 1: Oświadczenie Podwykonawcy

11. Dokumenty związane

1. Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania Pro Novum sp. z o.o.
2. Normy: ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO 45001:2018.