

R E G U L A M I N

Małopolskich Halowych Zawodów Sportowo-Pożarniczych w Sprawianiu Linii Ssawnej

*Niniejszy regulamin został opracowany na podstawie
Regulaminu Tradycyjnych Międzynarodowych Zawodów Pożarniczych*

Wydanie 2025

SPIS TREŚCI

1. POSTANOWIENIA OGÓLNE

- 1.1. Cel organizacji zawodów.
- 1.2. Szczegółowe rozgrywanie zawodów i terminy organizacji.
- 1.3. Sposób kwalifikowania drużyn do zawodów.

2. SKŁAD DRUŻYNY, SPRZĘT, UMUNDUROWANIE

- 2.1. Grupy klasyfikacyjne
- 2.2. Wiek zawodników
- 2.3. Konkurencja zawodów
- 2.4. Skład drużyny i oznaczenie zawodników
- 2.5. Sprzęt
- 2.6. Umundurowanie i uzbrojenie osobiste

3. SĘDZIOWIE

- 3.1. Sędzia Główny
- 3.2. Sędziowie oceny budowania linii ssawnej
- 3.3. Sędziowie komisji weryfikacji
- 3.4. Sędziowie komisji obliczeń wyników

4. PLAC ZAWODÓW

5. PRZYGOTOWANIE DO ZAWODÓW

- 5.1. Zgłoszenie wstępne
- 5.2. Zgłoszenie ostateczne
- 5.3. Harmonogram zawodów

6. ĆWICZENIE

- 6.1. Ustawienie drużyny, rozłożenie sprzętu
- 6.2. Ustawienie drużyny
- 6.3. Złożenie meldunku sędziemu toru
- 6.4. Start
- 6.5. Budowa linii ssawnej
- 6.6. Ustawienie końcowe
- 7. Praca zespołu sędziowskiego podczas ćwiczenia.
- 8. Czas ćwiczenia

9. Punkty karne przyznawane w ćwiczeniu

10. Klasyfikacja w przypadku jednakowej liczby punktów

11. Odwołanie od decyzji sędziów

12. Dyskwalifikacja drużyny

13. Załączniki

Zawody w sprawianiu linii ssawnej zgodnie z regulaminem Tradycyjnych Międzynarodowych Zawodów Pożarniczych

Wydany przez Małopolskie Kolegium Sędziów Zawodów Strażackich, zatwierdzony przez Prezydium Zarządu Oddziału Wojewódzkiego ZOSP RP woj. małopolskiego.

W celu podniesienia poziomu wyszkolenia, a w szczególności pogłębienia przyjacielskich kontaktów między Ochotniczych Straży Pożarnych, organizuje się Zawody w sprawianiu linii ssawnej zgodnie z regulaminem Tradycyjnych Międzynarodowych Zawodów Pożarniczych (zwane dalej „zawodami”).

1. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1.1. Cel organizacji zawodów.

Halowe zawody sportowo-pożarnicze w sprawianiu linii ssawnej są formą intensywnego szkolenia pożarniczego dla członków ochotniczych straży pożarnych. Celem organizacji zawodów jest w szczególności:

- mobilizowanie do intensywnego szkolenia pożarniczego,
- ocena stanu wyszkolenia członków OSP,
- popularyzowanie wśród społeczeństwa zagadnień ochrony przeciwpożarowej,
- wyłonienie najlepszych drużyn,

1.2. Szczeble rozgrywania zawodów i terminy organizacji.

Halowe zawody sportowo-pożarnicze w sprawianiu linii ssawnej organizowane są jako zawody szebła wojewódzkiego co roku w okresie od 1 do 30 listopada; organizatorem jest Zarząd Oddziału Wojewódzkiego ZOSP RP woj. małopolskiego.

1.3. Sposób kwalifikowania drużyn do zawodów.

W zawodach do startu dopuszcza się wszystkie drużyny działające na tym terenie. Dana OSP może w zawodach wystawić więcej niż jedną drużynę w każdej grupie.

2. SKŁAD DRUŻYNY, SPRZĘT, UMUNDUROWANIE

2.1. Grupy klasyfikacyjne

Drużyny dzieli się na 2 grupy klasyfikacyjne:

- grupa „Drużyny męskie” – OSP,
- grupa „Drużyny kobiece” – KDP.

Do startu dopuszcza się drużyny mieszane (mężczyzn i kobiet), które są klasyfikowane w grupie drużyn męskich.

2.2. Wiek zawodników

Wiek zawodnika - najmłodszy zawodnik nie może mieć mniej niż 16 lat (decyduje rok urodzenia).

2.3. Konkurencja zawodów

Drużyny startują w konkurencji budowa linii ssawnej.

2.4. Skład drużyny i oznaczenie zawodników

Każda drużyna występuje w składzie 5 osobowym

Zawodnicy startujący w zawodach posiadają oznaczenia funkcyjne. Oznaczenia funkcyjne są noszone na piersiach i na plecach. Oznaczenia te mają kształt kwadratu o boku ok. 30 cm. Oznaczenia funkcyjne wyglądają w sposób następujący:

<i>Funkcja</i>	<i>Skrót</i>	<i>Oznaczenie</i>
mechanik	MK	czarny okrąg (Ø 20 cm, grubość 3,5 cm) z dwoma czarnymi krzyżującymi się liniami (o grubości 3,5 cm) na białym tle
przodownik rotacji drugiej	PR2	czarny okrąg (Ø 20 cm, grubość 3,5 cm) wypełniony do połowy kolorem czarnym, na niebieskim tle
pomocnik rotacji drugiej	PoR2	czarny okrąg (Ø 20 cm, grubość 3,5 cm), na niebieskim tle
przodownik rotacji trzeciej	PR3	jak PR2, na żółtym tle
pomocnik rotacji trzeciej	PoR3	jak PoR2, na żółtym tle

2.5. Sprzęt

Cały niezbędny sprzęt do przeprowadzenia zawodów dostarcza organizator zawodów.

Organizator powinien przed zawodami przedstawić uczestniczącym drużyną dokładny opis sprzętu.

Do przeprowadzenia ćwiczenia na każdym torze niezbędny jest następujący sprzęt:

- 1 motopompa z nasadą ssawną A (4" – Ø 110) wyposażona w przestawne uchwyty do przenoszenia. Łącznik nasady ssawnej należy ustawić tak, aby kły na łącznikach na wszystkich używanych podczas zawodów motopompach były ustawione identycznie: otwór na kiel znajduje się w najwyższym położeniu łącznika.
- 4 odcinki węża ssawnego A (4" – Ø 110), każdy o długości 1,6 m, każdy oznakowany paskami naniesionymi dookoła węża, usytuowanymi 50 cm od łączników węża;
- 1 smok ssawny z zaworem zwrotnym oraz uchwytami do umocowania linki zabezpieczającej i linki do zaworu zwrotnego, umożliwiającymi oddzielne ich mocowanie;
- 1 linka zabezpieczająca Ø maksimum 8mm, 15 m długości w torbie;
- 1 linka do zaworu zwrotnego Ø maksimum 8 mm, 15 m długości w torbie;
- 3 klucze do łączników, umożliwiające łączenie wężów ssawnych;
- 1 czerwona listwa do oznakowania stanowiska wodnego (rzeczki) o długości minimum 3 m i szerokości ok. 10 cm, rzeczka może być oznakowana poprzez znak na macie;

W przypadku korzystania z pomiaru elektronicznego należy zapewnić 2 duże wyłączniki na podstawie o wysokości 1 m, podłączone do elektronicznego systemu pomiaru czasu (elektroniczny zegar z wyświetlaczem).

W celu zabezpieczenia podłoża wokół motopompy kładzie się sztuczną matę o wymiarach minimum 9,0 x 4,0 m w miejscu ułożenia sprzętu i łączenia linii ssawnej. Pozycje ułożenia sprzętu i ustawienia drużyny muszą być zaznaczone na macie w sposób uniemożliwiający ich wytarcie lub zmycie.

2.6. Umundurowanie i uzbrojenie osobiste

Zawodnicy występują w umundurowaniu, w skład którego wchodzi:

- umundurowanie (ubranie koszarowe, kombinezon)
 - hełm strażacki lub sportowo-pożarniczy z paskiem podbródkowym,
 - pas bojowy o szerokości min. 4 cm z zatrzaśnikiem,
 - obuwiu halowe skórzane albo z tworzywa, za wyjątkiem tenisówek i trampek.
- Przytwierdzone do podeszwy kolce, korki i metalowe szpilki nie są dozwolone.
Dopuszcza się niejednorodność obuwia w ramach jednej drużyny.

Zdejmowanie części ubioru i/lub wyposażenia nie jest dozwolone.

Wszyscy zawodnicy muszą mieć na sobie opisane umundurowanie i wyposażenie, włączając w to pas bojowy.

Podciąganie rękawów lub nogawek nie jest dozwolone. Drużyny nie ubrane i/lub nie wyposażone zgodnie z regulaminem będą wykluczone z zawodów.

3. SĘDZIOWIE

3.1. Sędzia Główny

Kandydata na Sędziego głównego proponuje Małopolskie Kolegium Sędziów Zawodów Strażackich, powołuje Prezes Zarządu Oddziału Wojewódzkiego ZOSP RP woj. małopolskiego. Sędzia główny powołuje członków komisji sędziowskiej, którym przydziela funkcje.

3.2. Sędziowie oceny budowania linii ssawnej

Liczba sędziów zależy od liczby torów. Na każdy tor ćwiczenia bojowego wymagani są następujący sędziowie:

- 1 sędzia kierownik toru (SK)
- 2 sędziów oceny zadania (SO)
- 1 sędzia ustawienia sprzętu (SU)

Każdy zespół sędziowski ćwiczenia bojowego jest zobowiązany rozpocząć swoje czynności od sprawdzenia stanu sprzętu na torze.

Po sprawdzeniu sprzętu na torze zawodów mogą przebywać tylko startujące drużyny oraz przydzielone do poszczególnych torów zespoły sędziowskie.

3.3. Sędziowie komisji weryfikacji

Komisja weryfikacji zajmuje miejsce w bezpośrednim sąsiedztwie placu ćwiczenia bojowego. W skład komisji obliczeń wchodzi następujący sędziowie:

- przewodniczący komisji,
- 1 sędzia do sprawdzania zgłoszeń i tożsamości zawodników,
- 1 sędzia do sprawdzania umundurowania i uzbrojenia osobistego zawodników,
- sędzia ustawiający drużyny do wejścia na plac zawodów - według potrzeb.

Sędziowie komisji muszą:

- sprawdzić warunki niezbędne do dopuszczenia do ćwiczenia bojowego,
- sprawdzić zgodność listy uczestnictwa z prawidłowymi danymi – nazwiska, daty urodzenia oraz grupy klasyfikacyjne,
- sprawdzić umundurowanie i uzbrojenie osobiste zawodników.

3.4. Sędziowie komisji obliczeń wyników

Komisja obliczeń wyników zajmuje miejsce w pobliżu placu ćwiczenia bojowego. W skład komisji wchodzi następujący sędziowie:

- przewodniczący komisji obliczeń,
- 1 sędzia do wprowadzania danych z arkuszy ocen,
- 1 sędzia do sprawdzania obliczeń.

Jeżeli obliczanie wyników następuje przy pomocy systemu komputerowego kierownik zawodów może dostosować liczbę sędziów do występujących potrzeb.

Komisja obliczeń wyników musi:

- sprawdzić wpisane oceny,
- obliczyć uzyskane liczby punktów,
- ustalić zajęte lokaty.

4. PLAC ZAWODÓW

Do przeprowadzenia ćwiczenia wymagany jest płaski tor o nawierzchni sztucznej trawiastej o wymiarach przynajmniej 10 m x 6 m. Każdy tor musi być wyposażony w komplet sprzętu do ćwiczenia. Tor do ćwiczenia mierzony jest od czerwonej listwy oznaczającej stanowisko wodne. W odległości trzech długości węża ssawnego (4,8 m) ustawiona jest motopompa (odległość mierzona od zewnętrznej krawędzi listwy „rzeczki” do nasady ssawnej).

Liczba torów ćwiczenia zależy od ilości zgłoszonych drużyn. Wzdłuż torów ćwiczenia należy przygotować odpowiednio dużo miejsca do przemieszczania się startujących drużyn.

5. PRZYGOTOWANIE DO ZAWODÓW

5.1. Zgłoszenie wstępne

Formę wstępnego zgłaszania drużyny do zawodów określa organizator zawodów.

5.2. Zgłoszenie ostateczne

Przed przystąpieniem do startu (najpóźniej 30 min. przed rozpoczęciem zawodów) każda drużyna przekazuje organizatorowi arkusz zgłoszenia drużyny z ostatecznym wykazem zawodników (załącznik nr 1) oraz zgody na przetwarzanie danych osobowych i prezentację wizerunku uczestników (załącznik nr 2). Zawodnik bezpośrednio przed startem musi okazać dokument tożsamości ze zdjęciem i datą urodzenia.

Zawodnik może reprezentować tylko jedną drużynę.

5.3. Harmonogram zawodów

Po potwierdzeniu ostatecznych zgłoszeń opracowuje się harmonogram zawodów. Harmonogramy te przekazuje się w odpowiednim czasie uczestniczącym drużynom i sędziom.

6. ĆWICZENIE

6.1. Ustawienie drużyny, rozłożenie sprzętu

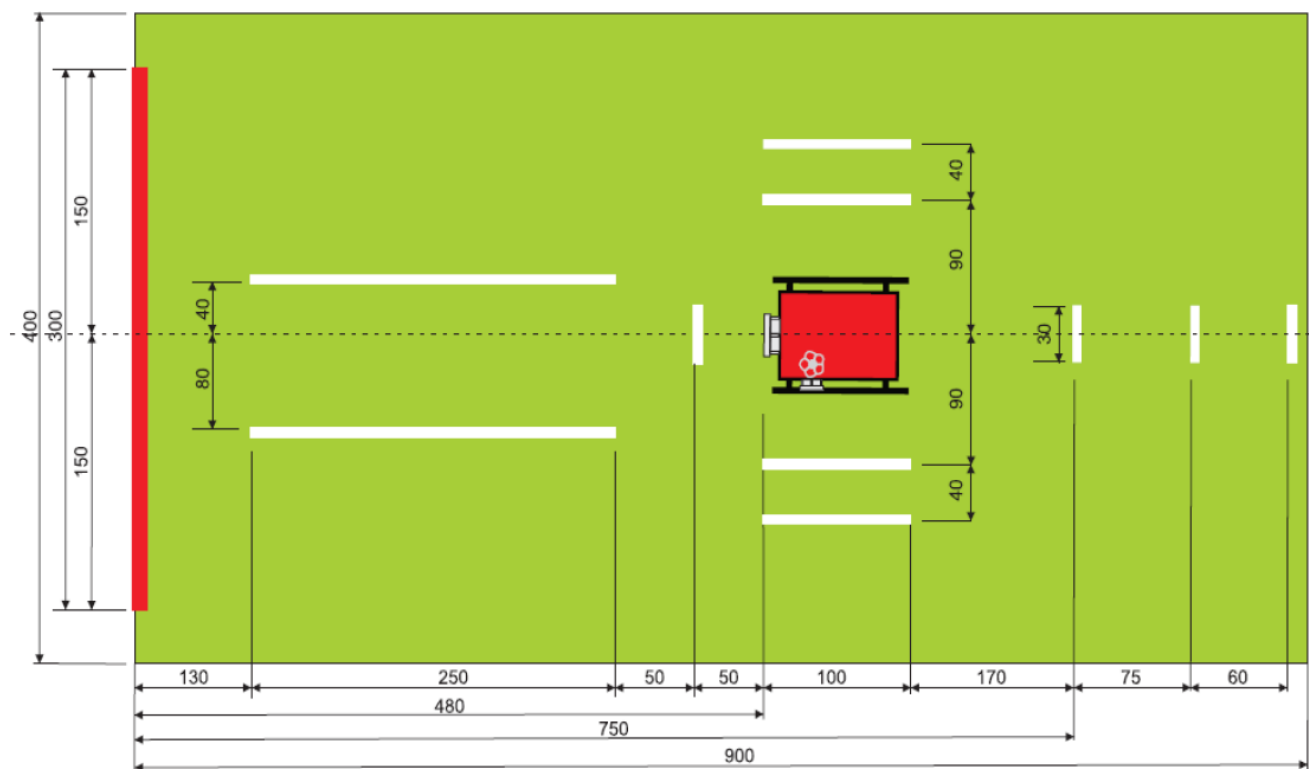
Wywołane drużyny doprowadzane są na wyznaczone tory w zwartym szyku przez mechanika drużyny.

Po przybyciu mechanik przekazuje kopertę z arkuszami ocen sędziemu SU, następnie drużyna przygotowuje sprzęt do ćwiczenia) pod nadzorem sędziego. Rozłożenie sprzętu i ustawienie drużyny następuje według określonych w regulaminie zasad oraz oznaczeń na torze.

Na macie należy nanieść białe nieścieralne i niezmywalne wodą linie o szerokości 5 cm, które będą oznaczały miejsca ułożenia sprzętu i ustawienia drużyny.

Węże ssawne muszą być położone wzdłuż oznakowania (oś węża na linii), przy czym łączniki od strony stanowiska wodnego muszą znajdować się w jednej linii z nasadą ssawną motopompy. Motopompa musi być postawiona tak, żeby jej nasada ssawna znajdowała się dokładnie nad oznaczeniem. Smok ssawny, klucze do łączników i torby z linkami umieszcza się na linii tak, żeby ta linia wyznaczała odległość do motopompy, mierzoną w kierunku natarcia.

Przy rozmieszczaniu oznaczeń należy kierować się rys. 1.



Rys.1. Oznaczenia do ułożenia sprzętu i ustawienia drużyny.

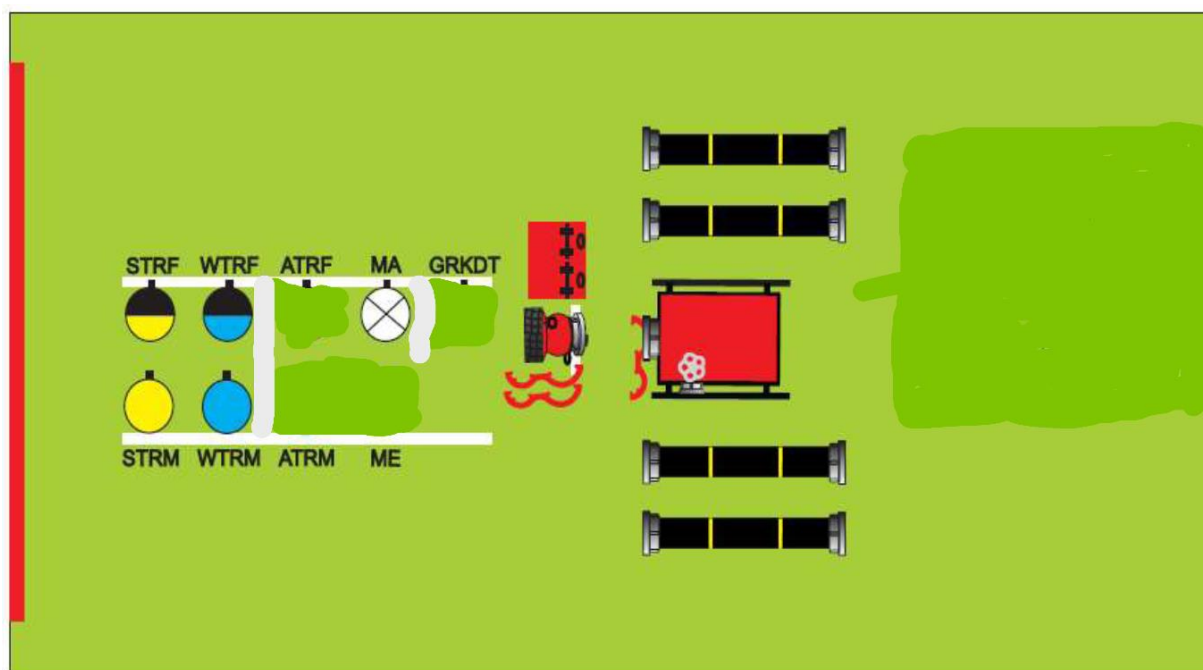
Smok ssawny odkłada się w taki sposób, aby odległość między nasadą ssawną motopompy, a nasadą smoka ssawnego wynosiła 50 cm. Teczki z linką zabezpieczającą i linką do zaworu zwrotnego układa się po lewej stronie smoka ssawnego patrząc w kierunku natarcia. Nie mogą one leżeć jedna na drugiej, ani też być postawione. Dwa klucze do łączników układa się z prawej strony smoka ssawnego, one również nie mogą leżeć jeden na drugim. Trzeci klucz do łączników kładzie się pod nasadą ssawną motopompy i można go położyć indywidualnie dla osób prawo- i leworęcznych. Węże ssawne układa się w taki sposób, aby po obu stronach motopompy znajdowały się po dwa odcinki węży, leżące równolegle do osi podłużnej

motopompy. Łączniki ułożone w kierunku stanowiska wodnego tworzą jedną linię z nasadą ssawną motopompy. Odległość węży ssawnych od motopompy wynosi 90 cm, mierząc od osi motopompy do osi węża. Odległość pomiędzy osiami węży ssawnych wynosi 40 cm.



Rys. 2a. Ułożenie sprzętu

Na motopompie prawy przedni uchwyt może być ustawiony w kierunku natarcia lub w prawą stronę. Gdy sprzęt zostanie ustawiony, sędzia nakazuje mechanikowi wydanie komendy „Do sprzętu”. Wówczas mechanik wydaje swojej drużynie komendę „Do sprzętu”. Drużyna ustawia się w dwuszeręgu. W tym ustawieniu drużyna oczekuje przybycia sędziego toru. Sędzia SU musi sprawdzić prawidłowość rozmieszczenia sprzętu, musi on również sprawdzić, czy sprzęt został umieszczony prawidłowo na oznakowaniach. Do momentu złożenia przez mechanika meldunku sędziemu toru sędzia SU nadzoruje ustawienie zawodników, później to zadanie jest przejmowane przez sędziego SO.



Rys. 2b. Ułożenie sprzętu i ustawienie drużyny.

6.2. Ustawienie drużyny

Jeśli drużyna przybywa „do sprzętu”, jej ustawienie musi być takie, że mechanik i przodownicy rot dotykają palcami stóp przewidzianej dla nich linii. Pomocnicy rot dotykają piętami przewidzianej dla nich linii. Należy zwrócić uwagę, aby mechanik i zawodnicy trzeciej rot nie stali poza liniami; ich zewnętrzne palce stóp (pięta w przypadku pomocnika trzeciej rot) muszą dotykać linii ustawienia drużyny. Pomocnicy rot muszą stać dokładnie za swoimi przodownikami. Odpowiednio palce i pięty zawodników muszą dotykać linii – ciała zawodników muszą być wyprostowane, mogą być skrzyżowane.

Bez zezwolenia sędziego SU zawodnikom nie wolno już dotykać sprzętu.

Od chwili przybycia do drużyny sędziego toru do zakończenia ćwiczenia i zakończenia oceny przez zespół sędziowski zawodnikom nie wolno rozmawiać (w przeciwnym wypadku otrzymują punkty ujemne „Rozmowa podczas pracy”).

6.3. Złożenie meldunku sędziemu toru

Gdy sędziowie ustawią się przed drużyną mechanik składa sędziemu toru meldunek „Drużyna ... gotowa do ćwiczeń” i na rozkaz sędziego toru wstępuje z powrotem do szyku. Jeżeli drużyna nie ustawia się właściwie, sędzia toru nie zezwala na start.

6.4. Start

Sędzia toru pyta mechanika, czy sprzęt jest przygotowany. Po potwierdzeniu sędzia toru wydaje rozkaz „Rozpoczynać”. Sędzia toru umieszcza swoją dłoń na przycisku startowym.

W tym samym momencie sędziowie SO podnoszą ręce ze stoperami.

Mechanik wydaje rozkaz, podczas którego żaden z zawodników nie może zmieniać swojego ustawienia (pozycji): „Pożar na wprost, stanowisko wodne rzeczka, pierwsza i druga woda naprzód!”.

W momencie startu dowolnego zawodnika z drużyny (również w przypadku falstartu) sędzia toru i sędzia SO opuszczają ręce uruchamiając w tym samym czasie stopery. Od tego momentu liczy się czas ćwiczenia.

Kierownictwo zawodów może ustalić, że drużyny wchodzące jednocześnie na plac zawodów wykonują ćwiczenia bojowe równolegle. W tym przypadku rozkaz jest wydawany poprzez system nagłaśniający zawodów. Zalecane jest stosowanie nośnika dźwięku (taśma, CD).

Rozkaz zakończony jest gwizdkiem lub sygnałem akustycznym.

Do momentu startu zawodnicy stoją w pozycji spokojnej. W ustawieniu na liniach startowych wszyscy zawodnicy muszą stać w pozycji spokojnej obiema stopami dotykając wyznaczonych linii, lecz bez przekraczania tych linii. Jeśli jeden lub kilku zawodników nie zastosuje się do tej zasady, ze szczególnym uwzględnieniem dotykania wyznaczonych linii, drużyna zostanie upomniana przez sędziego toru jeden raz.

W przypadku niezastosowania się do upomnienia zostanie to zakwalifikowane jako „falstart” (5 punktów). Przy starcie równoległym zachowanie takie zostanie od razu zakwalifikowane jako błąd, bez wcześniejszego upomnienia.

Falstart zostanie oceniony jako błąd (jeden raz), niezależnie czy spowodował go jeden zawodnik czy też kilku zawodników. Falstart uznaje się również wtedy, jeśli zawodnik wykona krok od wyznaczonej linii, aby zmienić swoje ustawienie przed gwizdkiem. Krok to ruch jednej stopy (podniesienie i opuszczenie) do przodu, do tyłu lub w bok.

Mechanik wydaje komendę „Cztery odcinki węża ssawnego” i udaje się w kierunku nasady ssawnej motopompy. Roty 2 i 3 udają się do węża ssawnych.

Podczas trwania ćwiczenia powierzchnia za czerwoną listwą jak też powierzchnia za

przedłużeniem czerwonej listwy (stanowisko wodne) nie może być dotknięta całą częścią ciała żadnego z zawodników (w przeciwnym wypadku przyznaje się punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę”). Nie jest jednak błędem gdy np. stopa zawodnika równocześnie stoi na czerwonej listwie i na powierzchni za nią. Dopiero dotknięcie całą stopą lub dłonią powierzchni za czerwoną listwą uznawane jest za błąd. Inaczej jest ze sprzętem, który nie może dotykać powierzchni za czerwoną listwą, z wyjątkiem gotowej linii ssawnej. Kontakt z czerwoną listwą nie jest błędem. (Nie jest błędem, jeśli torba z linką spoczywa na czerwonej listwie nie dotykając jednocześnie powierzchni „rzeczki”).

6.5. Sprawianie linii ssawnej

6.5.1. Rozłożenie odcinków wężu ssawnych

Mechanik zabiera obie teczki z linkami, oba klucze do łączników leżące obok smoka ssawnego oraz smok ssawny i udaje się na miejsce, gdzie smok ssawny zostanie połączony z linią ssawną. Od mechanika zależy, gdzie umieści torebki z linkami. Mechanik nie może przenosić sprzętu na miejsce łączenia na dwa razy (w przeciwnym wypadku przyznaje się punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę”). Jeżeli podczas przenoszenia smok ssawny upadnie na ziemię, oceniane to będzie jako „Niewłaściwa praca”. Jeżeli na ziemię upadnie inny sprzęt, nie uważa się tego za błąd.

Mechanik może obie teczki z linkami, oba klucze do łączników i smok ssawny podać albo też odłożyć. Jednakże smok ssawny musi zostać zawsze podany, nawet wtedy, gdy został wcześniej odłożony (pkt 7.4.2.) (w przeciwnym wypadku przyznaje się punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę”).

Rota 2 zabiera oba węże ssawne leżące po prawej stronie motopompy (patrząc w kierunku natarcia). Przodownik roty 2 zabiera łączniki leżące bliżej stanowiska wodnego, pomocnik roty 2 – łączniki leżące od strony natarcia. Pomocnik roty 2 może przebiec obok węży ssawnych lub między nimi. Podczas podnoszenia węży ssawnych obaj zwróceni są w kierunku stanowiska wodnego, przy czym nie jest ważne czy stoją jedną lub obiema stopami pomiędzy wężami lub obok węży ssawnych. Następnie przenoszą oba węże ukośnie w prawo, przy czym przodownik roty 2 biegnie jako pierwszy. Odkładają odcinek węża ssawnego przed węzem ssawnym pozostawionym po zewnętrznej prawej stronie obok motopompy (patrząc w kierunku stanowiska wodnego). Potem kładą następny odcinek węża przed tym odłożonym przed chwilą. Jeśli rota druga przenosi węże ssawne nad motopompą, to znaczy podczas przenoszenia węży przodownik przemieszcza się przed nasadą ssawną motopompy, a pomocnik od strony silnika (od strony natarcia), nie ocenia się tego jako błąd. Nie ma znaczenia, czy najpierw zostanie odłożony wąż niesiony w lewych, czy prawych rękach. Jeśli przodownik roty drugiej przekaże drugi z odkładanych węży ssawnych bezpośrednio przodownikowi roty trzeciej bez odłożenia go na ziemię ocenia się to jako „niewłaściwą pracę”.



Rys. 4a: Przenoszenie węży ssawnych przez rotę drugą i odłożenie węża przez rotę trzecią.



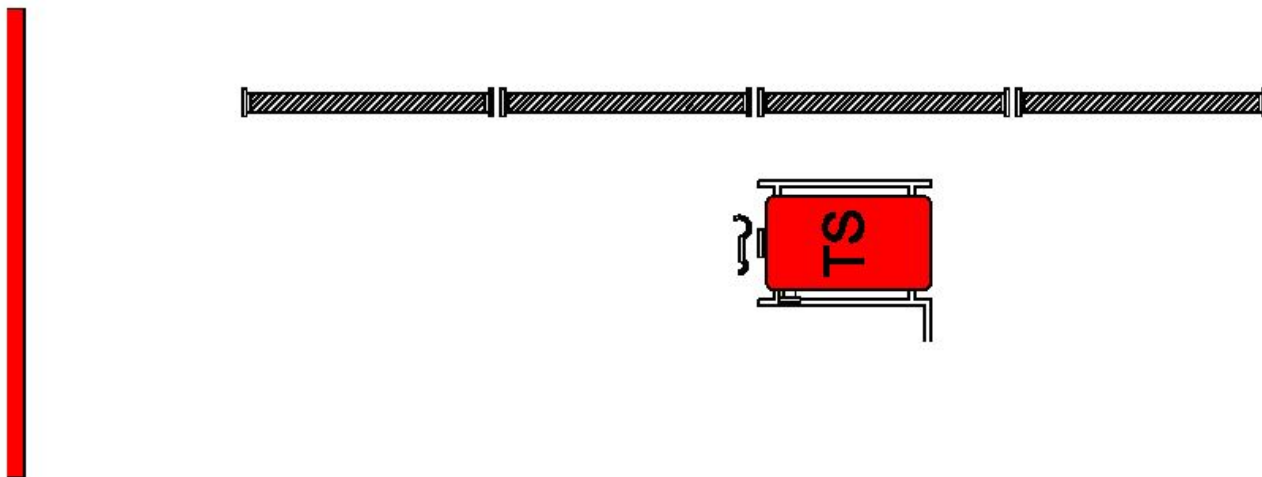
Rys. 4b: Odkładanie węży ssawnych przez rotę drugą i trzecią.

Pomocnik roty 3 zabiera przedni łącznik węża ssawnego leżącego po lewej stronie motopompy patrząc w kierunku natarcia. Przodownik roty 3 zabiera tylny łącznik tego samego węża. Kładą go przed zewnętrznym odcinkiem węża ssawnego leżącym po lewej stronie motopompy.

Jeśli pomocnik roty 3 przenosi wąż ssawny sam, a przodownik roty 3 mu w tym nie pomaga, ocenia się to jako „niewłaściwą pracę”.

Jeżeli węże ssawne zostaną rozłożone inaczej niż to opisano, drużyna otrzymuje punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę” za każdy stwierdzony przypadek. Oznacza to, że węże ssawne muszą być rozłożone w sposób opisany powyżej, jednak nie dotyczy to przypadków, gdy zawodnik uklęknę na wężu podczas rozkładania linii ssawnej. Klękanie na wężach ssawnych jest dozwolone.

Podczas rozkładania nie wolno upuścić odcinków węży ssawnych (w przeciwnym wypadku naliczane są punkty ujemne za „Upuszczenie łączników”). Jeśli wąż ssawny obiema łącznikami spadnie podczas rozkładania błąd „Upuszczenie łączników” nalicza się tylko raz.



Rys. 4c: Prawidłowo rozłożona linia ssawna. Rysunek poglądowy.

6.5.2. Łączenie linii ssawnej

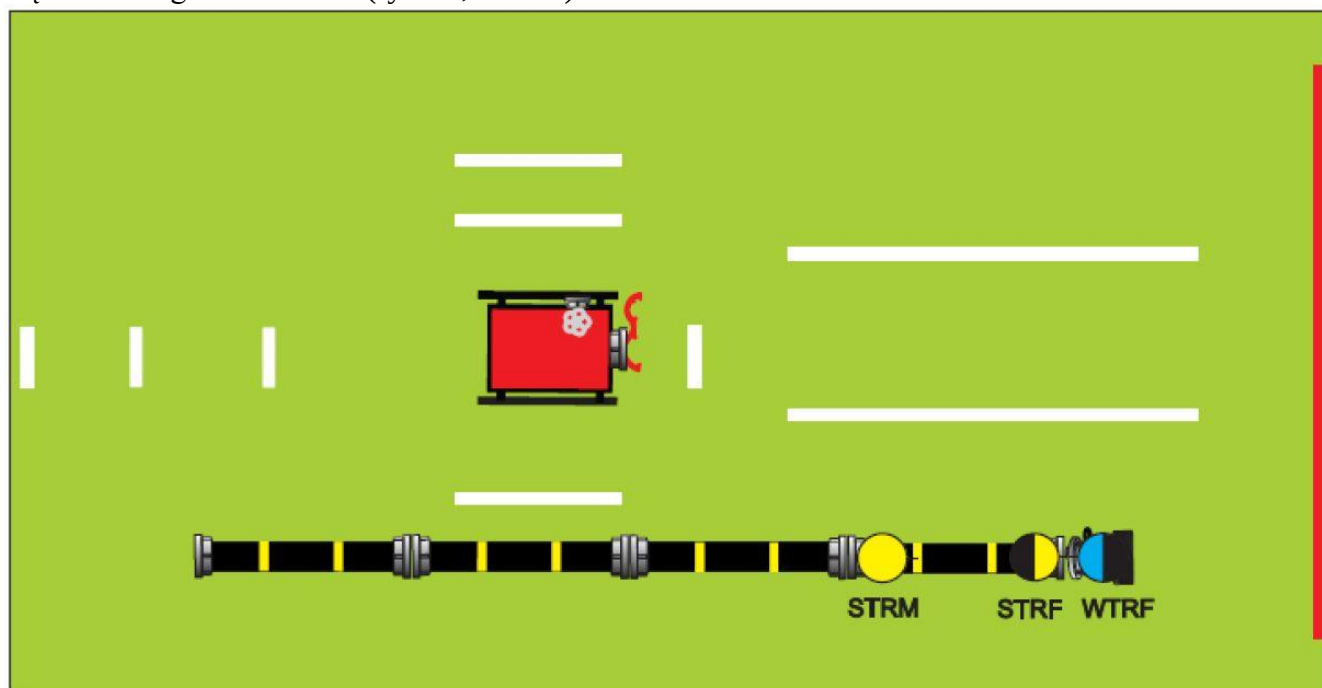
Gdy wszystkie odcinki węży ssawnych zostaną rozłożone przodownik i pomocnik roty 3 udają się do węża ssawnego leżącego najbliżej stanowiska wodnego. Obaj ustawiają się w rozkroku nad wężem ssawnym, zwrócenie w kierunku stanowiska wodnego. Przodownik rot 3 stoi bliżej stanowiska wodnego, a pomocnik rot 3 za nim. Podnoszą wąż ssawny do góry (rys. 5).



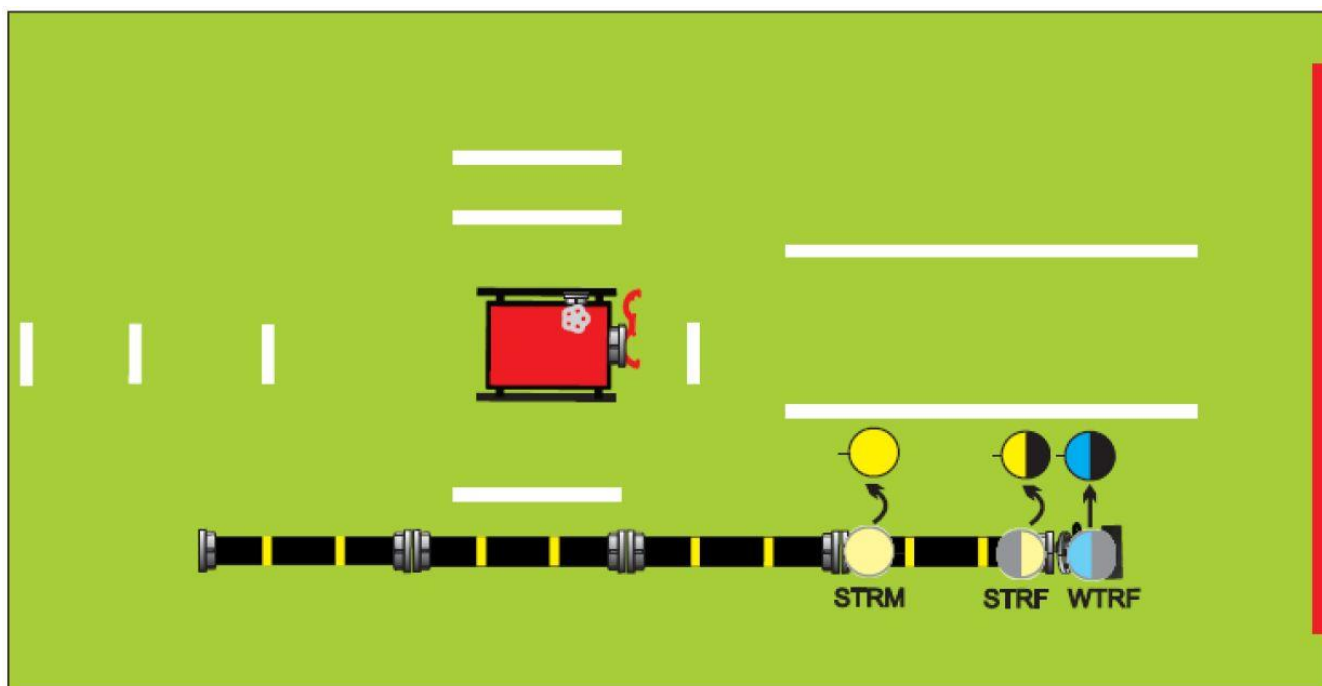
Rys. 5: Podniesienie pierwszego odcinka linii ssawnej w celu połączenia smoka ssawnego.

W tym czasie przodownik rot 2 bierze od mechanika smok ssawny (rzucenie smoka ssawnego uznaje się za „Niewłaściwą pracę”) i staje na przeciwko przodownika rot 3. Przodownik rot 2 trzyma smok ssawny, a przodownik rot 3 wąż ssawny – obaj na takiej wysokości, aby móc zbliżyć do siebie łączniki w przybliżeniu poziomo. Zawodnicy decydują, czy połączyć smok ssawny z wężem na macie czy nad nią. Pomocnik rot 2 bierze w tym czasie od mechanika obie teczki z linkami (mechanik może je również upuścić lub położyć), rozkłada, gotowe do zakładania. Mechanik może poprawić ułożenie linek. Jeśli linki rozkłada inny zawodnik, niż mechanik lub pomocnik rot 2, ocenia się to jako „Niewłaściwą pracę”. Pomocnik rot 2 drugiej musi dotknąć obu toreb z linkami ręką (rękami). Jeśli tego nie zrobi, naliczane są punkty za „Niewłaściwą pracę”. Przodownik rot 2 i przodownik rot 3 łączą

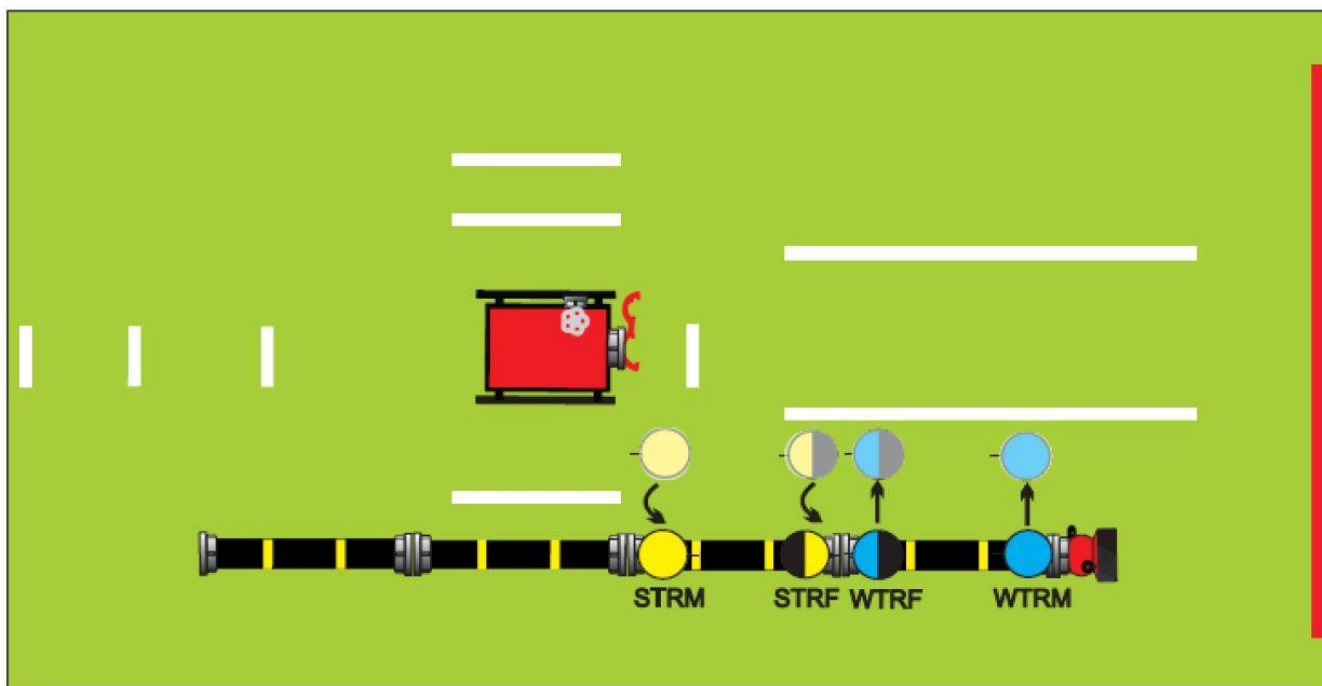
ręcznie odcinek węża ssawnego ze smokiem ssawnym. Mechanik podaje przodownikowi roty 2 i przodownikowi roty 3 po jednym kluczu do łączników. Może on je podać w dowolny sposób i z dowolnej strony. Jeśli podczas przekazywania kluczy przodownikom drugiej i trzeciej roty zostaną one przez mechanika założone na łącznik węża i nasadę smoka – nie uznaje się tego za błąd. Jeśli smok ssawny i wąż ssawny zostaną połączone ręcznie, a następnie dociśnięte kluczami już na ziemi, uznaje się to za „Niewłaściwą pracę”. Przodownik roty 2 i przodownik roty 3 dociskają łączniki za pomocą kluczy i zatrzymują klucze przy sobie. Jeśli pomocnik roty trzeciej przyciska trzymany przez niego łącznik pierwszego odcinka węża ssawnego podczas łączenia smoka ssawnego do ziemi, zostanie to ocenione jako „Niewłaściwa praca”, jeżeli łącznik węża dotyka ziemi. Następnie rota 2 i 3 odkładają wąż ssawny z połączonym smokiem ssawnym. Jeśli pomocnik roty trzeciej w trakcie łączenia linii ssawnej przytrzymuje nogą leżący na ziemi wąż ssawny i odłoży właśnie połączony odcinek węża ssawnego tak, że kły zostaną włożone w gniazda łączników, nie uznaje się tego za błąd. Jeśli łączniki węży ssawnych zostaną odłożone tak, że ich kły zostaną włożone w gniazda, nie uznaje się tego za łączenie węży ssawnych. Jednakże jeśli którykolwiek łącznik zostanie przekręcony chociaż odrobinę, zostanie to uznane za łączenie węży ssawnych, to znaczy, że za rozpoczęcie procesu łączenia węży uznaje się przekręcenie dowolnego łącznika z pary. Jeśli łączenie węży zostanie wykonane przez zawodnika nie przeznaczonego do tej czynności, uznaje się to za „Niewłaściwą pracę”. Po połączeniu smoka ssawnego z pierwszym odcinkiem węża i odłożeniu ich na ziemię rota 3 wykonuje zwrot w lewo w tył i staje po prawej stronie (patrząc w kierunku natarcia) połączonych węży ssawnych, a następnie udaje się po prawej stronie linii ssawnej do kolejnego odcinka, wykonuje ponownie zwrot i staje nad następnym, przewidzianym do łączenia, odcinkiem węża ssawnego w rozkroku (rys. 6a, 6b i 6c).



Rys. 6a: Początek procesu łączenia linii ssawnej.



Rys. 6b: Zwrot w lewo w tył.



Rys. 6c: Rota trzecia wykonuje ponowny zwrot w lewo w tył w celu zajęcia pozycji nad węzłem ssawnym.

W tym czasie przodownik roty 2 robi krok w prawo i staje również po prawej stronie linii ssawnej. Oznacza to, że przodownik roty drugiej musi dotknąć przynajmniej raz lewą stopą obszaru na prawo od linii ssawnej podczas przechodzenia do kolejnej pary łączników, inaczej zostanie to ocenione jako „Nieprawidłowa praca”. Przodownik roty 2 udaje się prawą stroną linii ssawnej do następnej pary łączników, która będzie łączona. Pomocnik roty 2 udaje się w ten sam sposób do złączonej pary łączników. Obaj robią jeden krok w lewo, stając w rozkroku nad linią ssawną. Jeżeli jeden lub więcej zawodników nie przemieszcza się od węza do węza w sposób zgodny z regulaminem, to drużyna otrzymuje punkty ujemne za

„Niewłaściwą pracę” tylko raz, niezależnie od tego ile razy i przez ilu zawodników błąd został popełniony. Pomocnik roty 2 może, idąc od strony stanowiska wodnego, przejść bezpośrednio nad smokiem ssawnym do podniesienia linii ssawnej przed połączeniem drugiej pary łączników. Nie musi on przechodzić nad linią ssawną z prawej strony. Obie rot-y podnoszą węże ssawne i postępują tak, jak przy łączeniu smoka ssawnego. Należy zwrócić uwagę, że również pomocnik rot-y trzeciej przy łączeniu ostatniego odcinka węża ssawnego stoi w rozkroku nad linią ssawną lub nad linią wyznaczającą jej przedłużenie, inaczej zostanie to ocenione jako „nieprawidłowa praca”. Podczas łączenia odcinków węży ssawnych rota 2 i 3 stoi w rozkroku nad węzami ssawnymi. Jednakże nie uznaje się za błąd, jeżeli pomocnik rot-y 3 stoi nieco poza podnoszonym do łączenia odcinkiem węża ssawnego. Nie może on jednak ręką dotykać następnego odcinka węża ssawnego, który jeszcze leży na ziemi (w przeciwnym wypadku przyznaje się punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę”). Jest błędem, gdy pomocnik rot-y trzeciej dotyka następnego odcinka linii ssawnej lub jego łącznika podczas odkładania linii ssawnej. Za błąd uznaje się również, jeśli poprawia on ustawienie łącznika leżącego na ziemi węża ssawnego („Niewłaściwa praca”). Nie uznaje się za błąd, jeżeli pomocnik rot-y 3 podczas łączenia odcinków węży ssawnych ustawia lewą lub prawą ręką łącznik podniesionego odcinka węża ssawnego. Jeśli pomocnik rot-y 3 przyciąga do siebie leżący na ziemi wąż ssawny jeden lub kilka razy, „Niewłaściwa praca” naliczana jest tylko raz. Łączniki węży ssawnych, które mają być połączone, nie mogą podczas łączenia dotykać ziemi (w przeciwnym wypadku przyznaje się punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę”). Nawet jeśli ten błąd zostanie popełniony kilka razy, punkty za „Niewłaściwą pracę” można przyznać tylko raz. Za proces łączenia uznaje się przekręcenie łączników. Dociskanie do siebie łączników węży ssawnych leżących na ziemi nie uznaje się za błąd (rys. 7a, 7b). Nie uznaje się za błąd, jeżeli przodownik rot-y 2 i przodownik rot-y 3 przykładają klucze do łączników jeszcze przed złączeniem obu łączników (rys. 8a, 8b).



Rys. 7a: Łączenie linii ssawnej przez rotę drugą i trzecią.



Rys. 7b: Łączenie linii ssawnej przez rotę drugą i trzecią.



Rys. 8a: Nakładanie kluczy i łączenie węży ssawnych.



Rys. 8b: Nakładanie kluczy i łączenie węży ssawnych.

Łączenie następnych łączników odbywa się w ten sam sposób. Jednakże pomocnik roty 2 musi stawać po prawej stronie linii ssawnej po wykonaniu połączenia każdej kolejnej pary łączników. W celu zapewnienia równomiernej pracy roty 2 i 3 podczas łączenia węży ssawnych mechanik może wydawać komendy „Podnieś” i „Opuść” (lub analogiczne w języku narodowym drużyny) podczas podnoszenia i odkładania odcinków węży ssawnych, które należy złączyć lub już złączonych. Podczas czynności łączenia mechanik może przebywać w dowolnym miejscu. Podczas łączenia węży ssawnych, ale również podczas podłączania linii ssawnej do motopompy (pkt 7.4.4), należy zwrócić uwagę, aby klucz do łączników obejmował łącznik węża ssawnego. W przeciwnym wypadku przyznaje się punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę”. Odkąd wiele drużyn zakłada klucze na łączniki już podczas ich łączenia zdarza się, że klucz nie obejmuje w pełni metalowej części łącznika; Jeżeli klucz całym kształtem nie zostanie umieszczony na łączniku (na dolnej powierzchni łącznika) lub nie w całości, zostanie to ocenione jako „nieprawidłowa praca”. Nie jest jednak błędem, jeśli część klucza otaczająca łącznik odchyli się do tyłu lub leży płasko na gumie węża ssawnego. Jeśli używane są klucze do łączników o oddzielnych półlukach do łączenia węży A i B, należy zwracać uwagę, aby przy łączeniu węży ssawnych i łączeniu linii ssawnej do motopompy używana była właściwa część klucza. Jeśli zostanie użyta część nieprzeznaczona dla łącznika A, należy to ocenić jako błąd. Punkty karne za „Niewłaściwą pracę” związane z łączeniem za pomocą kluczy mogą być przyznane tylko raz podczas budowy linii ssawnej, nawet jeśli zdarzy się więcej błędów tego typu. Jeśli jednak mechanik podczas podłączania linii ssawnej do motopompy założy nieprawidłowo klucz lub tylko „stuknie” w łączniki zostanie to ocenione dodatkowo jako „Niewłaściwa praca”. Po połączeniu wszystkich odcinków węży ssawnych przodownik roty 2 podaje swój klucz do łączników pomocnikowi roty 3. Klucz nie może zostać rzucony (w przeciwnym wypadku przyznaje się punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę”). Jeśli podczas przekazania klucza upadnie on na podłoże, zostanie to ocenione jako „Niewłaściwa praca”. Jeśli jednak klucz zostanie podniesiony przez przodownika roty drugiej i podany pomocnikowi roty trzeciej, błędu się nie zalicza. Jeśli klucz upadnie na podłoże przed lub po przekazaniu, również nie uznaje się tego za błąd. Jeśli klucz nie został podany, lecz rzucony, i upadnie na ziemię, taki przypadek uznaje się również za „Niewłaściwą pracę”. Jeśli klucz zostanie rzucony i upadnie, ocenia się to jako pojedynczy błąd „Niewłaściwa praca”. Jeśli przodownik roty drugiej odłoży klucz, a pomocnik roty trzeciej go podniesie, nie uznaje się tego za przekazanie, lecz za „Niewłaściwą pracę”. Klucz może zostać przekazany w dowolnym momencie od połączenia ostatniej pary łączników do ustawienia końcowego, to znaczy, że nie musi być przekazany niezwłocznie po zakończeniu łączenia linii ssawnej (rys.9). Przekazanie klucza może również nastąpić po położeniu linii ssawnej. Przodownik roty 3 zatrzymuje swój klucz do łączników przy sobie.

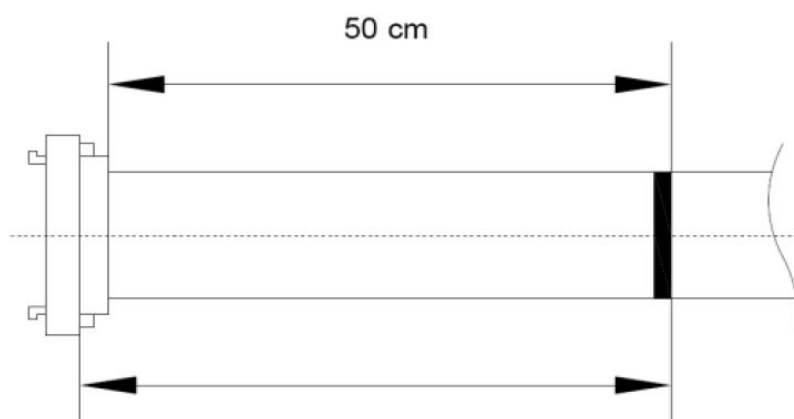


Rys.9: Przekazanie klucza pomiędzy przodownikiem roty drugiej i pomocnikiem roty trzeciej.

Jeżeli przodownik roty 3 lub pomocnik roty 3 odłożą klucz do łączników w okolicy motopompy i nie zabiorą go do ustawienia końcowego, zgubią klucz do łączników po drodze i zostawią go, uznaje się to za „Pozostawienie lub zgubienie sprzętu”.

6.5.3. Zakładanie linek

Mechanik wydaje komendę „Linki załóż”. Przodownik roty 3 udaje się do smoka ssawnego i chwytą tęczkę z linką do zaworu zwrotnego. Pomocnik roty 2 udaje się na lewą stronę linii ssawnej i unosi ją za drugi odcinek węża ssawnego. Mechanik chwytą czwarty odcinek węża ssawnego w pobliżu ostatniego łącznika i unosi go do góry. Przodownik roty 2 bierze tęczkę z linką zabezpieczającą i zahacza karabińczyk do odpowiedniego kółeczka na smoku ssawnym. Nie może on go zahaczyć do kółeczka przeznaczonego dla linki zaworu zwrotnego (w przeciwnym wypadku otrzymuje punkty ujemne za „Niewłaściwe założenie linki zabezpieczającej”). Następnie przodownik roty 2, stojąc po prawej stronie linii ssawnej, wyciąga z torby linkę zabezpieczającą i zakłada całą pętlę przy każdej parze łączników od strony stanowiska wodnego w taki sposób, aby linia ssawna tworzyła kształt lekko falisty. Węzeł pętli nie może leżeć na górnej powierzchni łączników. Nie może on leżeć dalej niż 50 cm (za oznakowaniem) od łącznika (rys. 10).



Rys. 10: Oznaczenia na węźle ssawnym i miejsce założenia pętli.

Jeżeli linka zabezpieczająca nie zostanie założona w sposób wyżej opisany, uznaje się to za „Niewłaściwe założenie linki zabezpieczającej”. Za błąd ten nalicza się punkty ujemne tylko raz, nawet jeżeli podczas zakładania linki zabezpieczającej popełniono dwa lub kilka tego typu błędów. Przodownik roty 3 zahacza w tym czasie karabińczyk linki zaworu zwrotnego do kółeczka zaworu zwrotnego smoka ssawnego (w przeciwnym wypadku nalicza się punkty ujemne za „Niewłaściwe założenie linki do zaworu zwrotnego”). Przodownik roty 3 może podnieść smok ssawny już podczas zakładania linki zabezpieczającej na smoku ssawnym przez przodownika roty 2. Przodownik roty 3 może przy tym klucz do łączników odłożyć.



Rys.11: Uniesienie linii ssawnej, podpinanie linki zabezpieczającej i linki zaworu zwrotnego.

Linia ssawna może zostać podniesiona, podczas czego smok może zostać obrócony wokół swojej osi. Mechanikowi nie wolno wykonać kroku w celu ustawienia się nad linią ssawną okraczając i nie wolno mu jeszcze podłączać linii ssawnej do czasu, dopóki linka zabezpieczająca nie zostanie założona na linię ssawną i gdy on sam nie wyda komendę „linia ssawna do wody”. Dodatkowo należy zwrócić uwagę, że mechanik i pomocnik rotacji drugiej podczas łączenia linii ssawnej do motopompy muszą stać nad linią ssawną (okraczać). Jeśli linka zaworu zwrotnego zostanie podłączona do kółka przeznaczonego dla linki zabezpieczającej, ponieważ linka zabezpieczająca została już nieprawidłowo podłączona do kółka linki zaworu zwrotnego lub jeśli linka zabezpieczająca zostanie podłączona do kółka przeznaczonego dla linki zaworu zwrotnego, ponieważ linka zaworu zwrotnego została już nieprawidłowo podłączona do kółka linki zabezpieczającej, zostaną przyznane punkty karne za „Niewłaściwe założenie linki zabezpieczającej” i za „Niewłaściwe założenie linki zaworu zwrotnego”, ponieważ istnieje możliwość zapięcia obu linek do jednego kółka.

6.5.4. Zaniesienie linii ssawnej do wody

Mechanik wydaje komendę „Linia ssawna do wody” po tym, gdy przodownik rotacji 2 założy pętlę przed łącznikiem między trzecim a czwartym odcinkiem węża ssawnego. Jeżeli wyda komendę za wcześnie uznaje się to za „Niewłaściwą pracę”. Mechanik pozostaje przy ostatnim łączniku czwartego odcinka węża ssawnego. Pomocnik rotacji 2 chwyta za łączniki pomiędzy drugim a trzecim odcinkiem węża ssawnego. Pomocnik rotacji 3 chwyta za łączniki pomiędzy pierwszym i drugim odcinkiem węża ssawnego. Nie jest błędem, gdy pomocnik rotacji 2 i pomocnik rotacji 3 dotkną łączników linii ssawnej zanim przodownik rotacji 2 założy ostatnią pętlę na linii ssawnej oraz mechanik wyda komendę „Linia ssawna do wody”. Przodownik rotacji 3 chwyta za smok ssawny. Wymagane jest, aby podczas przenoszenia linii ssawnej do wody przodownik rotacji trzeciej przynajmniej jedną ręką miał kontakt z metalową częścią łączników lub smokiem ssawnym (rys. 12). Mechanik, pomocnik rotacji 2 i rota 3

przenoszą połączoną linię ssawną do nasady ssawnej motopompy względnie stanowiska wodnego (czerwona listwa).



Rys. 12: Przenoszenie linii ssawnej do wody.

Oznacza to, że podczas przenoszenia linii ssawnej do wody przodownik rotacji trzeciej, pomocnik rotacji trzeciej i pomocnik rotacji drugiej muszą dotykać wyznaczonych łączników przynajmniej jedną ręką. Pomocnik rotacji 2 i rota 3 kładą linię ssawną na ziemi. Przodownik rotacji 3 odkłada zakończenie linii ssawnej poza czerwoną listwę. Smok ssawny musi znaleźć się w całości poza czerwoną listwą (w przeciwnym wypadku przyznaje się punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę”). Przed odłożeniem linka do zaworu zwrotnego musi być już umocowana. Zakładanie linki zaworu zwrotnego do smoka ssawnego leżącego już „w wodzie” uznaje się za „Niewłaściwą pracę”. Teczka z linką zaworu zwrotnego nie może zostać odłożona lub upuszczona poza czerwoną listwą (w przeciwnym wypadku przyznaje się punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę”). Smok uznaje się za odłożony prawidłowo, jeśli w całości znajduje się poza czerwoną listwą, włączając w to nasadę smoka. Łącznik pierwszego odcinka węża ssawnego nie jest częścią smoka ssawnego, w związku z czym nie musi leżeć całkowicie poza czerwoną listwą (rys. 13).



Rys.13: Odłożenie smoka ssawnego za czerwoną listwę.

Mimo, że podłączenie linki zabezpieczającej „w wodzie” uznawane jest za błąd, zezwala się na założenie linki zaworu zwrotnego po komendzie „linia ssawna do wody”. Oznacza to, że jeśli komenda „linia ssawna do wody” została wydana zanim przodownik rotacji trzeciej założył linkę zaworu zwrotnego, może on poczekać z odłożeniem smoka ssawnego do momentu założenia linki. Jeśli przodownik rotacji trzeciej odłoży smoka ssawny do rzeczki zanim podłączy linkę zaworu zwrotnego, podniesie smoka ponownie lub wyciągnie go z rzeczki w celu założenia linki, uznaje się to za „Niewłaściwą pracę”.



Rys. 14: Podłączanie linii ssawnej do motopompy.

Mechanik staje w rozkroku nad linią ssawną, której nie musi odkładać. Pomocnik rotacji 2 staje za mechanikiem w rozkroku nad linią ssawną. Obaj unoszą linię ssawną. Mechanik łączy linię ssawną z nasadą ssawną motopompy przy pomocy trzeciego klucza do łączników, leżącego pod nasadą ssawną motopompy. Klucz można przyłożyć do łącznika od góry, od dołu lub z boku. Podczas łączenia linii ssawnej do motopompy mechanik musi założyć klucz na łącznik węża. Musi on być założony we właściwy sposób i nie może być wykonane jedynie „stuknięcie” w łącznik. W przeciwnym wypadku uznaje się to za „Niewłaściwą pracę” (rys. 14). Przodownik rotacji 2 przymocowuje w tym czasie linkę zabezpieczającą do prawego przedniego uchwytu motopompy. Sędziowie muszą sprawdzić wytrzymałość mocowania węzła na uchwycie przez pociągnięcie linki zabezpieczającej w kierunku stanowiska wodnego. Jeżeli węzeł rozwiąże się, uznaje się to za „Niewłaściwe założenie linki zabezpieczającej”. W przypadku, gdy linia ssawna musi być sprawdzona pod kątem naprężenia linki zabezpieczającej, to wytrzymałość węzła sprawdza się dopiero po sprawdzeniu naprężenia. Przodownik rotacji 3 odkłada torbę z wyciągniętą linką do zaworu zwrotnego po lewej stronie motopompy, to jest w obszarze pomiędzy przodem i tyłem motopompy - nasadą ssawną a końcem silnika (bez uchwytów). Jeśli chociaż mała część torby wystaje poza ten obszar uznaje się to za „Niewłaściwe założenie linki do zaworu zwrotnego”. Za błędy przy zakładaniu tej linki można przyznać punkty ujemne tylko raz, nawet jeżeli podczas zakładania i rozciągania linki do zaworu zwrotnego popełniono kilka błędów.

Gdy mechanik podłączy linię ssawną do motopompy i przyłoży klucz do łącznika, wydaje komendę „Zassano”. Linka zabezpieczająca nie musi być w tym momencie umocowana na prawym przednim uchwycie motopompy, a linka do zaworu zwrotnego nie musi być

rozwinęta. Nie jest błędem, gdy smok ssawny w trakcie wydawania komendy „zassano” nie znajduje się jeszcze „w wodzie”. Przed „Zassano” żaden z zawodników roty 2 i 3 – za wyjątkiem przodownika roty 2 podczas mocowania linki zabezpieczającej do przedniego uchwytu motopompy – nie może wyjść przed obręb motopompy i wykonywać dalszych zadań (w przeciwnym wypadku nalicza się punkty ujemne za „Odejście roty drugiej lub trzeciej przed zassano”).

Po „Zassano” mechanik może zatrzymać klucz do łączników przy sobie, może go odłożyć lub może go zostawić na łączniku. Po „Zassano” mechanik może mocniej dokręcić łącznik, nie wolno mu jednak ponownie przyłożyć klucza (w przeciwnym wypadku przyznaje się punkty ujemne za „Niewłaściwą pracę”). Linia ssawna powinna teraz leżeć tak, aby linka zabezpieczająca była napięta. Jeżeli tak nie jest, sędziowie mogą pociągnąć linię ssawną w kierunku stanowiska wodnego. Linia ssawna może być przeciągana jedynie wzdłuż przedłużenia linii pomiędzy nasadą ssawną motopompy a smokiem ssawnym. Jeżeli po przeciągnięciu linka zabezpieczająca jest napięta, błędu się nie uznaje. Jeżeli jednak w dalszym ciągu jest luźna, uznaje się to za „Niewłaściwe założenie linki zabezpieczającej”. Jeżeli podczas przeciągania otworzy się para łączników w linii ssawnej, to nie można tego uznać za „Otwartą parę łączników”. W takim przypadku napięcie linki zabezpieczającej nie podlega dalszej ocenie (rys.15). Jeżeli węzeł na węźle został już oceniony jako znajdujący się poza oznaczeniem („Niewłaściwe założenie linki zabezpieczającej”), nie jest już konieczne rozciąganie linii ssawnej.



Rys. 15: Zawiązanie linki zabezpieczającej do motopompy.

6.5.5. Powtórne łączenie linii ssawnej

Jeżeli para łączników otworzy się przed „Zassano”, mechanik może albo wezwać rotę 2 i 3 do łączników komendą „Do linii ssawnej”, aby je ponownie przepisowo złączyły, albo może pozwolić na kontynuowanie pracy. Rota 2 i 3 może też wykonać łączenie samodzielnie.

Powtórne łączenie powinni wykonać ci sami zawodnicy, w takiej samej kolejności i w taki sam sposób, jak pierwsze łączenie. Jeżeli powtórne łączenie przebiegało w inny sposób, nalicza się punkty ujemne za „Otwartą parę łączników” (w każdym przypadku), nawet jeżeli złączenie jest prawidłowe. Za każde powtórne łączenie, nawet po „Zassano”, wykonane również przez mechanika, nalicza się punkty ujemne jak za „Otwartą parę łączników”.

6.6. Ustawienie końcowe.

Po przeprowadzeniu ćwiczenia bojowego zawodnicy muszą przyjąć następujące ustawienie:

Mechanik	Stoi okrakiem nad podłączoną linią ssawną do motopompy, Jeśli mechanik stoi jedną lub dwiema stopami na lince zabezpieczającej nie jest to błędem,
Przodownik roty 2	Stoi przy uchwycie motopompy do której przymocował linkę zabezpieczającą
Pomocnik roty 2	Stoi okrakiem nad podłączoną linią ssawną do motopompy
Przodownik roty 3	Stoi przy stanowisku wodnym po odłożeniu smoka ssawnego za czerwoną listwę
Pomocnik roty 3	Stoi podtrzymując linię ssawną w obrębie drugiego węża ssawnego od stanowiska wodnego (może odłożyć linię ssawną na podłoże).

Jeżeli którykolwiek zawodnik nie przyjmie opisanej wyżej pozycji uznaje się to za „Nieprawidłowe ustawienie końcowe”.

Jeżeli którykolwiek z zawodników w ustawieniu końcowym nie posiada przy sobie wymienionego wyżej sprzętu, punkty ujemne za „Pozostawienie lub zgubienie sprzętu” nalicza się za każdy przypadek oddzielnie.

7. Praca zespołu sędziowskiego podczas ćwiczenia.

Sędzia toru ST podchodzi do mechanika na odległość dwóch kroków w celu przyjęcia od niego meldunku. Sędziowie SO po obu stronach motopompy. Po komendzie mechanika lub strzałem z pistoletu startowego, sędzia toru uruchamia elektroniczny pomiar czasu, a sędziowie SO opuszczają ręce i uruchamiają stopery. Od tego momentu liczy się czas ćwiczenia. Po starcie sędzia toru i sędziowie SO pozostają w pobliżu motopompy i oceniają rozkładanie i łączenie linii ssawnej. Gdy sędzia toru i sędziowie SO stwierdzą, że drużyna zakończyła ćwiczenie zatrzymując stopery w chwili, gdy przodownik roty drugiej zatrzyma czas wyłącznikiem. Sędzia toru przywołuje do siebie mechanika i pokazuje mu zmierzony elektronicznie czas. Jeśli elektroniczny pomiar czasu zawiedzie lub wystąpi zbyt duża różnica (w stosunku do pomiaru ręcznego) co oznacza, że elektroniczny pomiar czasu jest w sposób oczywisty nieprawidłowy, do arkusza ocen należy wpisać średnią z dwóch pomiarów ręcznych (z dokładnością do setnych części sekundy) (przyczyna wadliwego lub nieprawidłowego pomiaru czasu nie może być uwzględniona w ocenie drużyny). Sędzia toru oraz sędziowie SO sprawdzają prawidłowe ustawienie końcowe zawodników, właściwe ich wyposażenie oraz właściwe rozłożenie sprzętu. Mechanik drużyny towarzyszy sędziemu toru podczas całego procesu sprawdzania. Po sprawdzeniu linii ssawnej sędzia toru wydaje mechanikowi polecenie wydania komendy „Do sprzętu”. Wraz z tą komendą kończy się zakaz prowadzenia rozmów przez zawodników drużyny. mechanik przekazuje komendę swojej drużynie. Drużyna odkłada cały sprzęt zgodnie z poleceniami i przybywa „Do sprzętu”. Zespół sędziowski kontynuuje tymczasem bezstronną ocenę ćwiczenia. Sędziowie SO zgłaszają błędy popełnione przy sprawianiu linii ssawnej łącznie z pracą i ustawieniem

mechanika. Sędzia toru nanosi w swoim arkuszu ocen w kolumnie przewidzianej dla sędziego SO błędy wykryte przez niego oraz przez siebie. Następnie przenosi zapisane błędy do kolumny przeznaczonej dla sędziego toru i wpisuje w rubryce punktacji odpowiednią liczbę punktów ujemnych. Następnie sędzia toru podaje do wiadomości mechanikowi czas wykonania ćwiczenia bojowego oraz popełnione błędy i zezwala drużynie odmaszerować. mechanik wydaje drużynie stosowne rozkazy i odprowadza ją poza miejsce ćwiczenia. Jeden z sędziów organizacyjnych zanosi kopertę z arkuszami ocen do sekretariatu. Kierownictwo zawodów wywołuje następną drużynę przewidzianą do wykonania ćwiczenia na danym torze, która – jak to opisano w pkt. 7.1. – przygotuje sobie sprzęt do ćwiczenia.

8. Czas ćwiczenia

Czas ćwiczenia jest mierzony od zakończenia rozkazu słowem „Naprzód” do komendy „Zassano”. W przypadku pomiaru elektronicznego od sygnału akustycznego włączonego w czasie słowa „Naprzód” do naciśnięcia przycisku przez przodownika roty 2, przy czym przed naciśnięciem przycisku mechanik musi podać komendę „Zassano”. Smok ssawny musi być odłożony za czerwoną listwę nawet po wyłączeniu pomiaru czasu zgodnie z regulaminem, linka podpięta do zaworu zwrotnego nie musi być rozciągnięta, a torba odłożona w rejonie motopompy.

Przy elektronicznym pomiarze czasu stosuje się zaokrąglenie do setnych części sekundy; w przypadku pomiaru ręcznego - do dziesiętnych części sekundy.

9. Punkty karne przyznawane w ćwiczeniu

9.1. Falstart (5 punktów ujemnych)

Za falstart uważa się, gdy przynajmniej jeden zawodnik z drużyny wykonuje krok (= podniesienie i postawienie stopy do przodu, do tyłu lub w bok) przed gwizdkiem albo strzałem startowym.

9.2. Upuszczenie łączników (5 punktów ujemnych)

Poprzez upuszczenie łączników rozumie się, gdy łącznik węży ssawnego upadnie lub zostanie rzucony na ziemię. Upuszczenie pary łączników uznaje się jako upuszczenie pojedynczego łącznika, czyli jako jeden błąd.

9.3. Pozostawienie lub zgubienie sprzętu (5 punktów ujemnych)

Za pozostawienie lub zgubienie sprzętu uważa się sytuację, gdy zawodnik w ustawieniu końcowym nie posiada przy sobie określonego sprzętu albo leży on przed nim na ziemi. Nie dotyczy to mechanika. Tak samo błędem jest, gdy sprzęt zostanie pozostawiony na swoim pierwotnym miejscu.

9.4. Niewłaściwe założenie linki do zaworu zwrotnego (5 punktów ujemnych)

Linkę do zaworu zwrotnego uważa się za niewłaściwie założoną, jeżeli:

- karabińczyk linki nie został zapięty do kółeczka zaworu zwrotnego smoka ssawnego;
- linka do zaworu zwrotnego nie została położona po lewej stronie motopompy. Pomiędzy przednią i tylną częścią pompy (nasadą ssawną – bez uchwyty do przenoszenia).

Za „Niewłaściwe założenie linki do zaworu zwrotnego” można naliczyć punkty ujemne tylko raz, nawet jeżeli przy jej sprawianiu popełniono kilka błędów.

9.5. Nieprawidłowe ustawienie końcowe (10 punktów ujemnych)

Za „Nieprawidłowe ustawienie końcowe” nalicza się punkty ujemne, jeżeli zawodnik od

momentu zakończenia ćwiczenia bojowego do zakończenia oceny nie zajmuje pozycji opisanej w regulaminie. Za „Nieprawidłowe ustawienie końcowe” nalicza się również punkty ujemne, jeżeli zawodnik w ustawieniu końcowym nie ma przy sobie części uzbrojenia osobistego (np. hełmu).

9.6. Niewłaściwa praca (10 punktów ujemnych)

„Niewłaściwa praca” będzie oceniana, jeżeli zawodnicy wykonują czynności niezgodnie z opisanym regulaminem, za wyjątkiem błędów szczegółowo opisanych. Jeżeli popełnione błędy zostaną usunięte przez zawodników nieprzewidzianych do danej czynności, ocenia się to również jako „Niewłaściwą pracę”. Jeżeli jednak otwarta para łączników zostanie ponownie połączona przez zawodników nieprzewidzianych do tej czynności, błąd ten ocenia się jako „Otwarta para łączników”.

W niniejszym regulaminie „Niewłaściwa praca” nie zawsze jest szczegółowo opisana.

9.7. Błędny lub niezrozumiały rozkaz (10 punktów ujemnych)

Za błędny lub niezrozumiały rozkaz przyznaje się punkty ujemne, gdy:

- pominięta została ważna część rozkazu;
- treść rozkazu jest błędna;

Jeżeli rozkazy lub komendy nie są wydane w brzmieniu dosłownym, lecz zgodnie z ich sensem, nie uznaje się tego za błąd.

9.8.. Rozmowy podczas pracy (10 punktów ujemnych)

Za „Rozmowy podczas pracy” nalicza się punkty ujemne, jeżeli zawodnik rozmawia w którymkolwiek momencie od przybycia sędziego głównego do drużyny przed startem aż do wydania komendy „Do sprzętu” po zakończonej ocenie ćwiczenia bojowego. Jeżeli dowódca drużyny rozmawia z sędzią głównym podczas oceny ćwiczenia bojowego nie uznaje się tego za błąd. Jeżeli poszczególni sędziowie stwierdzą „Rozmowy podczas pracy” w różnych miejscach lub u różnych zawodników, to każdy z nich notuje u siebie zaistniałe przypadki. Zadaniem sędziego głównego jest ustalenie wszystkich przypadków rozmów i wpisanie ich do arkusza ocen.

9.9.. Niewłaściwe założenie linki zabezpieczającej (10 punktów ujemnych)

Za „Niewłaściwe założenie linki zabezpieczającej” nalicza się punkty ujemne, gdy linka zabezpieczająca nie jest założona zgodnie z regulaminem. Błąd ten nalicza się tylko raz, nawet w przypadku wystąpienia kilku błędów w sprawianiu linki.

9.10.. Otwarta para łączników (20 punktów ujemnych)

Za „Otwartą parę łączników” nalicza się punkty ujemne, jeżeli para łączników po ćwiczeniu bojowym nie jest połączona, połączona jest na jeden kiel lub jeżeli błąd ten nie został naprawiony zgodnie z przepisami regulaminu. Jeśli w linii ssawnej otwartych jest więcej par łączników, każda otwarta para będzie liczona oddzielnie.

9.11. Odejście roty drugiej lub trzeciej przed „zassano” (20 punktów ujemnych).

Za odejście roty drugiej lub trzeciej przed „Zassano” nalicza się punkty ujemne, gdy zawodnik z rot drugiej lub trzeciej przekroczy linię stanowiącą przedłużenie końca motopompy (patrząc w kierunku natarcia), zanim mechanik wyda komendę „Zassano”, z wyjątkiem przodownika roty 2 podczas mocowania linki zabezpieczającej. Błąd ten może być naliczony tylko jeden raz, nawet jeśli popełniło go dwóch lub więcej zawodników.

10. Klasyfikacja w przypadku jednakowej liczby punktów

Jeżeli dwie lub więcej drużyn osiągnęło jednakową liczbę punktów, o klasyfikacji decyduje bezbłędne wykonanie ćwiczenia;

Jeżeli w dalszym ciągu nie można wyłonić lepszej drużyny, należy obie sklasyfikować na tym samym miejscu (*ex aequo*).

11. Odwołanie od decyzji sędziów

Odwołanie w przypadku czysto formalnych błędów, takich jak: wpisanie niewłaściwej daty urodzenia, grupy albo klasy, należy składać w komisji weryfikacji.

Odwołania od ocen w ćwiczeniu należy składać do Sędziego Głównego Zawodów.

12. Dyskwalifikacja drużyny

Jeżeli jeden lub kilku zawodników narusza rozmyślnie albo w rażący sposób regulamin zawodów lub zasady „Fair play”, jeżeli przeszkadza zawodnikom innych drużyn, jeżeli drużyna samowolnie przerywa zawody bez zgody lub wyraźnego powodu, przewodniczący komisji weryfikacji oraz sędzia toru mogą złożyć wniosek o dyskwalifikację drużyny u Sędziego Głównego. Decyzja Sędziego Głównego Zawodów o dyskwalifikacji jest ostateczna.

Powodem dyskwalifikacji może być w szczególności:

- niewłaściwe zachowanie jednego lub więcej zawodników wobec sędziów,
- użycie sprzętu przyniesionego ze sobą,
- celowe niszczenie sprzętu zawodów,
- podanie fałszywych danych na liście uczestników,
- rozmyślne przeszkadzanie zawodnikom z innych drużyn podczas ćwiczenia,
- rozmyślne przystąpienie drużyny do ćwiczenia bojowego na innym torze niż przydzielony przez komisję weryfikacji,
- wystąpienie jednego zawodnika w różnych drużynach.

Sędzia Główny Zawodów może podjąć decyzję o dyskwalifikacji drużyny również w przypadku nieprzystoiwego zachowania, nieregulaminowego umundurowania albo innego naruszenia zasad podczas przygotowań do uroczystego otwarcia zawodów lub ceremonii dekoracji zwycięzców, lub też podczas trwania imprezy. Jeśli fani lub poszczególne drużyny zakłócają w sposób arogancki uroczystości otwarcia albo uroczystości ogłoszenia zwycięzców, Sędzia Główny Zawodów może zdyskwalifikować odpowiednią drużynę. W takim przypadku drużyna nie otrzymuje nagród, dyplomów oraz zostają skreślone z tabeli wyników.

ZGŁOSZENIE DRUŻYNY
OSP / KDP

.....
(nazwa OSP/KDP/PSP)

DO MAŁOPOLSKICH ZAWODÓW SPORTOWO-POŻARNICZYCH
W SPRAWIANIU LINII SSAWNEJ

..... r.

L.p.	Imię i nazwisko	Funkcja	Rok urodzenia
1		Mechanik	
2		Przodownik roty II	
3		Pomocnik roty II	
4		Przodownik roty III	
5		Pomocnik roty III	

Oświadczam, że:

1. Wszystkie osoby niepełnoletnie będące w składzie drużyny posiadają zgodę swoich rodziców/opiekunów prawnych na udział w zawodach,
2. Stan zdrowia wszystkich zawodników wyżej wymienionej drużyny pozwala im na udział w zawodach
3. Wszystkie osoby będące w składzie drużyny są ubezpieczone od następstw nieszczęśliwych wypadków.

.....
Zgłaszający
(pieczęć i podpis Prezes lub Naczelnik OSP)

ZGODA NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH ORAZ WYKORZYSTANIE WIZERUNKU

§ 1 - Przetwarzanie danych osobowych

Podpisanie niniejszego dokumentu jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na przetwarzanie danych osobowych

Uczestnika przez, zwany dalej ADO.

Można się z nami kontaktować w następujący sposób:

- listownie:
- za pomocą poczty elektronicznej:

Cele i podstawy przetwarzania.

Będziemy przetwarzać dane osobowe Uczestnika w celu organizacji i przeprowadzenia

.....

Odbiorcy danych osobowych.

Dane osobowe Uczestnika nie będą przekazywane podmiotom trzecim, a także przekazywane poza obszar EOG.

Profilowanie.

Dane osobowe Uczestnika nie będą podlegały profilowaniu.

Okres przechowywania danych.

Będziemy przechowywać dane osobowe Uczestnika przez okres 3 lat

Prawa osób, których dane dotyczą.

Zgodnie z RODO przysługuje Państwu:

- prawo dostępu do danych osobowych oraz otrzymania ich kopii;
- prawo do sprostowania (poprawiania) danych osobowych;
- prawo do usunięcia danych osobowych, w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub w ramach sprawowania władzy publicznej;
- prawo do ograniczenia przetwarzania danych;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa UODO (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, adres: ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).

§ 2 - Wizerunek uczestnika

- Uczestnik wyraża zgodę na nieodpłatne używanie, wykorzystanie i rozpowszechnianie swojego wizerunku, utrwalonego jakąkolwiek techniką na wszelkich nośnikach (w tym w postaci fotografii i dokumentacji filmowej) przez organizatora zawodów, na potrzeby zawodów.
- Niniejsza zgoda jest nieodpłatna, nie jest ograniczona ilościowo, czasowo ani terytorialnie.
- Dla potrzeb zawodów wizerunek Uczestnika może być użyty do różnego rodzaju form elektronicznego przetwarzania, kadrowania i kompozycji, a także zestawiony z wizerunkami innych osób, może być uzupełniony towarzyszącym komentarzem, natomiast nagrania filmowe z jego udziałem mogą być cięte, montowane, modyfikowane, dodawane do innych materiałów powstających na potrzeby zawodów oraz w celach informacyjnych.
- Niniejsza zgoda obejmuje wszelkie formy publikacji, w szczególności rozpowszechnianie w Internecie (w tym na stronach organizatora konkursu oraz portalach społecznościowych (Facebook, Twitter, YouTube itp.) oraz zamieszczenie w materiałach promocyjnych i informacyjnych. Z tym jednak zastrzeżeniem, że wizerunek nie może być użyty w formie lub publikacji obraźliwej dla Uczestnika lub naruszać w inny sposób jego dobra osobiste.

Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych oraz wykorzystanie wizerunku Uczestnika w celu organizacji i przeprowadzenia

.....

.....
Imię i nazwisko Uczestnika

.....
Podpis

W zawodach uczestniczyło drużyn, w tym kobiecych.

Zawody zostały zorganizowane przez Zarząd Oddziału Wojewódzkiego ZOSP RP woj. małopolskiego
a sędzią głównym zawodów był

Zawody rozegrane zostały wg regulaminu Małopolskich Halowych Zawodów Sportowo-Pożarniczych
w Budowaniu Linii Ssawnej.

Kolejność zajętych miejsc przedstawia się następująco:

W kategorii drużyn kobiecych - KDP

Miejsce	Drużyna	Czas łącznie	Punkty karne łącznie	Wynik drużyny
1				
2				
3				
...				
...				

W kategorii drużyn męskich - OSP

Miejsce	Drużyna	Czas łącznie	Punkty karne łącznie	Wynik drużyny
1				
2				
3				
...				
...				

W czasie zawodów uległo wypadkom (kontuzjom)..... zawodników,

którym udzielono pomocy.....
dorażnej/ambulatoryjnej/szpitalnej

.....
SĘDZIA GŁÓWNY
(imię nazwisko, podpis)