



**CENTRALNA  
KOMISJA  
EGZAMINACYJNA**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**  
**Rok 2017**  
**ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie działań ratowniczych**  
Oznaczenie arkusza: **Z.22-01-17.05**  
Oznaczenie kwalifikacji: **Z.22**  
Numer zadania: **01**

*Wypełnia egzaminator*

Kod ośrodka 

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

 – 

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

Kod egzaminatora 

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

Data egzaminu 

|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

  
*Dzień Miesiąc Rok*

Godzina rozpoczęcia egzaminu 

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

 : 

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

| Numer <i>PESEL</i> zdającego* |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Numer stanowiska |  |
|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------|--|
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |  |

\* w przypadku braku numeru *PESEL* – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

| Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny  |                                                                                                | Numer stanowiska                                                                                        |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
|                                             |                                                                                                |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
|                                             |                                                                                                |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| <b>Rezultat 1: Sprawiona linia wężowa</b>   |                                                                                                | <i>Egzaminator wpisuje <b>T</b>, jeżeli zdający spełnił kryterium albo <b>N</b>, jeżeli nie spełnił</i> |  |  |  |  |  |
| 1                                           | Sprawiona linia główna z dwóch odcinków W 75                                                   |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| 2                                           | Po rozwinięciu odcinka W 75 łącznik węża podłączony do nasady tłocznej motopompy               |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| 3                                           | Sprawiona linia gaśnicza z jednego odcinka W 52 i zakończona prądownicą wodną                  |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| 4                                           | Linia główna prowadzona między bocznikami drabiny nasadkowej                                   |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| 5                                           | Łączniki odcinków wężowych po zwinięciu w podwójny krąg znajdują się blisko siebie na obwodzie |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| <b>Rezultat 2: Ewakuacja poszkodowanego</b> |                                                                                                |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| 1                                           | Wykonany węzeł ratowniczy (skrajny tatrzański) wg wzoru 1                                      |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| 2                                           | Zabezpieczony węzeł ratowniczy (wg wzoru 2 lub 3)                                              |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| 3                                           | Pętla węzła ratowniczego umieszczona na tułowie manekina, pod ramionami                        |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| 4                                           | Wykonany węzeł ósemka z pętlą (wg wzoru 4)                                                     |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| 5                                           | Manekin uniesiony do góry zwiślał swobodnie na linie (nie dotykał podłoża)                     |                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| 6                                           | Zdemontowany do pozycji wyjściowej układ wyciągowy                                             |                                                                                                         |  |  |  |  |  |

Numer  
stanowiska

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Rezultat 3: Przecięty element drewniany**

|   |                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Wykonany montaż pilarki (zamocowana prowadnica, łańcuch założony na prowadnicę)                                                                                     |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Ostrza zębów tnących łańcucha ustawione zgodnie z kierunkiem obrotu łańcucha                                                                                        |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Napięty łańcuch (ściśle przylega do dolnej strony prowadnicy, lecz można łatwo go obracać ręką wokół prowadnicy)                                                    |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Uruchomiony silnik pilarki                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |
| 5 | W czasie próbnego uruchomienia pilarki przy pracującym na wysokich obrotach silniku końcówka prowadnicy była skierowana do podłoża uzyskując ślad wyrzucanego oleju |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Wykonane jako pierwsze podcięcie belki drewnianej po stronie włókien ściskanych (od dołu belki)                                                                     |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Wykonane drugie cięcie, rzaz ścinający belki wykonany po stronie włókien rozciąganych (górna warstwa belki)                                                         |  |  |  |  |  |  |

**Przebieg 1: Przebieg sprawiania linii wężowej**

|   |                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Zdający każdorazowo pokonywał improwizowaną przeszkodę terenową z użyciem drabiny nasadkowej                  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Linia wężowa odwodniona była w kierunku do pożaru                                                             |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Nawiązanie łączności radiowej głosem każdorazowo miało formę: <b>Egzaminator 1, tu Ratownik (1-6), odbiór</b> |  |  |  |  |  |  |

Numer  
stanowiska

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

## Przebieg 2: Przebieg przecięcia elementu drewnianego

Zdający:

|   |                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1 | stosował spodnie pilarza (nakładki) z ochroną przed przecięciem podczas cięcia elementu drewnianego |  |  |  |  |  |  |
| 2 | w trakcie wykonywania czynności ratowniczych miał założony hełm                                     |  |  |  |  |  |  |
| 3 | stosował rękawice ochronne                                                                          |  |  |  |  |  |  |
| 4 | zdemontował pilarkę łańcuchową do stanu początkowego                                                |  |  |  |  |  |  |

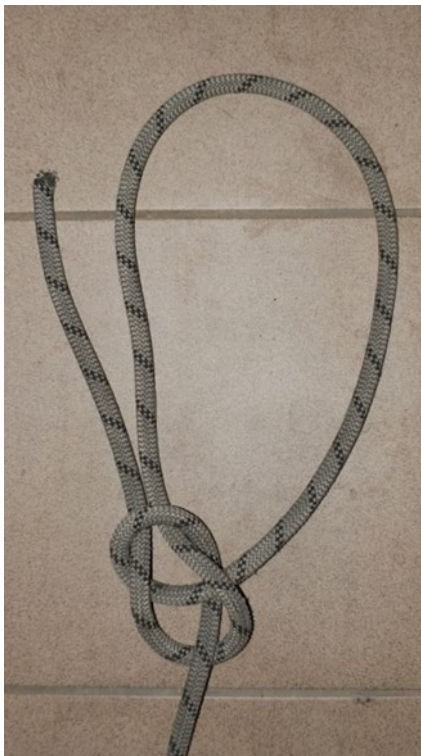
Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*

Wzór 1



Wzór 2



Wzór 3



Wzór 4

