

Symbol/nazwa kwalifikacji: Z.23. Zarządzanie działaniami ratowniczymi

Oznaczenie arkusza: Z.23-01-14.01

Numer zadania: 01

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny	
<b>Rezultat 1: wypełniona Tabela 1. „Wydane rozkazy”</b>	
R.1.1	Zapisany rozkaz: podanie piany ciężkiej z PP-2 na powierzchnie rozlewiska (plamy benzyny).
R.1.2	Zapisany rozkaz: wykonać pomiar stężeń eksplozometrem.
R.1.3	Zapisany rozkaz: praca w sprzęcie ochrony układu oddechowego .
R.1.4	Zapisany rozkaz: ewakuacja poszkodowanego z hali
R.1.5	Zapisany rozkaz: odłączenie energii elektrycznej (zasilania hali)
R.1.6	Zapisany rozkaz: przewietrzyć halę
<b>Rezultat 2: wypełniona Tabela 2 „Przebieg podjętych działań w zakresie wydanych rozkazów”</b>	
<i>kalkulacja zapotrzebowania środka pianotwórczego</i>	
R.2.1	Zapisana powierzchnia plamy benzyny - 154,34 m <sup>2</sup> lub 155 m <sup>2</sup>
R.2.2	Zapisana objętość roztworu środka pianotwórczego - 0,9 m <sup>3</sup> lub 900 dm <sup>3</sup> (należy uwzględnić wartość zaokrągloną do 1 m <sup>3</sup> lub 1000 dm <sup>3</sup> )
R.2.3	Zapisana objętość środka pianotwórczego - 63 dm <sup>3</sup> lub 0,063 m <sup>3</sup> (należy uwzględnić wartość zaokrągloną do 70 dm <sup>3</sup> lub 0,07 m <sup>3</sup> )
<i>udzielenie poszkodowanemu kwalifikowanej pierwszej pomocy</i>	
R.2.4	Zapisana ewakuacja na noszach typu deska (noszach ortopedycznych)
R.2.5	Zapisane usztywnienie odcinka szyjnego kręgosłupa
R.2.6	Zapisana tlenoterapia
<i>przepompowanie oleju napędowego</i>	
R.2.7	Zapisana łączna objętość oleju napędowego - 2,2 m <sup>3</sup> (2200 dm <sup>3</sup> )
R.2.8	Zapisane stwierdzenie: pompa beczkowa z końcówką NIRO
R.2.9	Zapisane stwierdzenie: uziemienie pompy
R.2.10	Zapisany czas przepompowania wynosi 13 minut i 45 sekund
<b>Rezultat 3: wypełniona Tabela 3 „ Gęstość obciążenia ogniowego”</b>	
R.3.1	Przyjęta powierzchnia do obliczeń wynosi 237,44 m <sup>2</sup>
R.3.2	Przyjęta do obliczeń masa oleju napędowego wynosi 1870 kg
R.3.3	Przyjęta do obliczeń masa zboża wynosi 7000 kg
R.3.4	Przyjęta do obliczeń masa benzyny wynosi 130 kg
R.3.5	Zapisany wzór: $Q_d = \frac{\sum_{i=1}^{i=n} (Q_{C1} \cdot G_1)}{F}$ lub przedstawione obliczenia świadczą o tym, że zdający zastosował przytoczony wzór
<b>Rezultat 4: wypełniona Tabela 4 „ Informacja ze zdarzenia”</b>	
R.4.1	pozycja 4: Zaznaczone miejscowe zagrożenie, lokalne
R.4.2	pozycja 4 Zaznaczone ekologiczne, miejscowość Ozimek
R.4.3	pozycja 10:Zapisane lokalizacja 30/07/20XX godzina 14:43
R.4.4	pozycja 14:JRG samochody 3,osób:10
R.4.5	pozycja 16: Zaznaczone jednocześnie rubryki :6,19,26,37
R.4.6	pozycja 18:-Zaznaczone 2
R.4.7	Pozycja 26: Długość 26 m, szerokość 11 m wysokość 6 m
R.4.8	Pozycja 30: Wysokość budynku -zaznaczone niski