



GLOBAL
PROTECTION
GROUP Przemysław
Grabowski

Brak ocen dla tego dostawcy

Rozpoznania przedmiotów wybuchowych i niebezpiecznych pochodzenia wojskowego

Numer usługi 2026/06/18/217719/3634570

- 📍 Jezierzany
- 🏢 Usługa szkoleniowa
- 📄 stacjonarna
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 08:00 h
- 📅 10.10.2026 do 10.10.2026

1 400,00 PLN brutto
1 400,00 PLN netto
175,00 PLN brutto/h
175,00 PLN netto/h
266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Grupa docelowa usługi	Kurs przeznaczony jest dla osób, które w ramach wykonywanych zadań zawodowych, służbowych lub społecznych mogą zetknąć się z przedmiotami wybuchowymi i niebezpiecznymi pochodzenia wojskowego, amunicją, elementami uzbrojenia, pozostałościami działań zbrojnych lub innymi środkami walki. Szkolenie skierowane jest w szczególności do funkcjonariuszy Policji, Straży Granicznej i Państwowej Straży Pożarnej, żołnierzy Sił Zbrojnych RP, pracowników ochrony i SOK, osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo obiektów, pracowników infrastruktury krytycznej i obiektów strategicznych, kadry zarządzającej bezpieczeństwem, służb porządkowych, technicznych, administracyjnych i kryzysowych oraz personelu wykonującego zadania w środowisku podwyższonego ryzyka. W kursie mogą uczestniczyć również osoby zainteresowane tematyką bezpieczeństwa, rozpoznawania zagrożeń i właściwego reagowania na ujawnienie przedmiotów niebezpiecznych, niezależnie od wykonywanego zawodu i wcześniejszego doświadczenia.
Minimalna liczba uczestników	10
Maksymalna liczba uczestników	16
Data zakończenia rekrutacji	25-09-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje uczestnika do właściwego postępowania po ujawnieniu przedmiotów wybuchowych i niebezpiecznych pochodzenia wojskowego. Uczestnik nauczy się wstępnie rozpoznawać wybrane rodzaje amunicji, środki bojowe i elementy uzbrojenia, identyfikować ich cechy charakterystyczne, oceniać charakter zagrożenia, sporządzać podstawową dokumentację, przekazywać właściwym służbom kluczowe informacje oraz unikać działań zwiększających ryzyko dla ludzi i otoczenia.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik rozpoznaje i wstępnie klasyfikuje wybrane przedmioty wybuchowe i niebezpieczne pochodzenia wojskowego.	Uczestnik: – rozróżnia podstawowe kategorie amunicji, środków bojowych i elementów uzbrojenia; – wskazuje cechy charakterystyczne umożliwiające ich wstępną klasyfikację; – rozpoznaje cechy mogące świadczyć o szczególnym charakterze zagrożenia.	Test teoretyczny
Uczestnik ocenia charakter zagrożenia i określa zasady bezpiecznego postępowania po ujawnieniu PWiN.	Uczestnik: – wskazuje zagrożenia związane z ujawnionym przedmiotem; – określa działania, których należy unikać; – wskazuje sposób ograniczenia dostępu do miejsca ujawnienia; – dobiera właściwą kolejność działań organizacyjnych i alarmowych.	Test teoretyczny
Uczestnik prawidłowo przekazuje i dokumentuje informacje dotyczące ujawnionego przedmiotu oraz współdziała z właściwymi służbami.	Uczestnik: – wskazuje informacje niezbędne do prawidłowego zgłoszenia zdarzenia; – porządkuje dane dotyczące miejsca, wyglądu i okoliczności ujawnienia przedmiotu; – sporządza podstawową dokumentację zdarzenia; – przekazuje informacje w sposób zwięzły, uporządkowany i przydatny dla właściwych służb.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

1. Podstawowy podział przedmiotów wybuchowych i niebezpiecznych pochodzenia wojskowego.
2. Cechy charakterystyczne ułatwiające rozpoznanie i klasyfikację amunicji wojskowej.
3. Amunicja strzelecka i granaty
4. Amunicja artyleryjska
5. Amunicja raketowa
6. Amunicja lotnicza
7. Amunicja saperska i środki minerskie
8. Zagrożenia związane z uzbrojonymi bezpilotowymi statkami powietrznymi
9. Miny pułapki i niestandardowe użycie środków walki
10. Postępowanie po wykryciu PWiN
11. Ćwiczenia utrwalające

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 16

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 16 Podstawowy podział przedmiotów wybuchowych i niebezpiecznych pochodzenia wojskowego	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	08:00	08:30	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 16 Cechy charakterystyczne ułatwiające rozpoznanie i klasyfikację amunicji wojskowej	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	08:30	09:10	00:40
3 z 16 Amunicja strzelecka i granaty	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	09:10	09:40	00:30
4 z 16 -	Przerwa	-	10-10-2026	09:40	10:00	00:20
5 z 16 Amunicja artyleryjska	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	10:00	10:30	00:30
6 z 16 Amunicja raketowa	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	10:30	11:00	00:30
7 z 16 Amunicja lotnicza	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	11:00	11:30	00:30
8 z 16 -	Przerwa	-	10-10-2026	11:30	11:40	00:10
9 z 16 Amunicja saperska i środki minerskie	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	11:40	12:30	00:50
10 z 16 Zagrożenia związane z uzbrojonymi bezpilotowym i statkami powietrznymi	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	12:30	13:00	00:30
11 z 16 Miny pułapki i niestandardowe użycie środków walki	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	13:00	13:30	00:30
12 z 16 -	Przerwa	-	10-10-2026	13:30	13:50	00:20

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
13 z 16 Postępowanie po wykryciu PWiN	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	13:50	14:30	00:40
14 z 16 Ćwiczenia utrwalające: analiza sytuacji, przekazywanie informacji i zasady postępowania	Zajęcia	Grzegorz W.	10-10-2026	14:30	15:30	01:00
15 z 16 -	Przerwa	-	10-10-2026	15:30	15:40	00:10
16 z 16 -	Walidacja	-	10-10-2026	15:40	16:00	00:20

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	08:00
w tym suma godzin zajęć	06:40
w tym suma godzin walidacji	00:20
w tym suma przerw	01:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	09:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 400,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	175,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	08:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Grzegorz W.

st. chor. sztab. rez. Grzegorz W. – doświadczony specjalista Inżynierii Wojskowej w zakresie rozpoznawania, usuwania, niszczenia i neutralizacji przedmiotów niebezpiecznych i wybuchowych pochodzenia wojskowego oraz improwizowanych urządzeń wybuchowych, w tym w warunkach działań taktycznych.

Uczestnik kursów międzynarodowych realizowanych w ramach systemów szkoleniowych NATO, a także specjalistycznych kursów krajowych, w tym organizowanych przez służby podległe innym resortom. Przez wiele lat dowodził pododdziałem Wojsk Inżynieryjnych bezpośrednio wykonującym zadania związane z usuwaniem zagrożeń powodowanych przez przedmioty niebezpieczne i wybuchowe oraz improwizowane urządzenia wybuchowe.

Wiedzę i praktykę zawodową rozwijał podczas ćwiczeń krajowych i międzynarodowych, a także w czasie służby w strukturach Polskich Kontyngentów Wojskowych uczestniczących w misjach stabilizacyjnych i pokojowych.

Jako żołnierz Centrum Szkolenia Wojsk Inżynieryjnych i Chemicznych we Wrocławiu uczestniczył w opracowywaniu i wdrażaniu nowych metod oraz zasad szkolenia. Działania te obejmowały m.in. przygotowanie specjalistów do służby w pododdziałach EOD (Explosive Ordnance Disposal), reprezentujących różne rodzaje wojsk i służb, w tym Siły Specjalne, również do realizacji zadań poza granicami kraju.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymają materiały szkoleniowe w formie elektronicznej, obejmujące podsumowanie podstawowych kategorii przedmiotów wybuchowych i niebezpiecznych pochodzenia wojskowego, ich cech charakterystycznych, zasad wstępnego rozpoznania i klasyfikacji, bezpiecznego postępowania po ujawnieniu PWiN, przekazywania informacji właściwym służbom oraz dokumentowania zdarzenia. Podczas szkolenia wykorzystywane będą również materiały poglądowe, fotografie, makiety i przykładowe scenariusze sytuacyjne.

Adres

Jezierzany
59-222 Jezierzany

woj. dolnośląskie

Kraina Dobrej Energii

Jezierzany 3K

59-222 Miłkowice

Kontakt



Biuro GPG

E-mail gpg@globalprotectiongroup.eu

Telefon (+48) 71 7071 534