

Nazwa kwalifikacji: **Zarządzanie działaniami ratowniczymi**

Oznaczenie kwalifikacji: **Z.23**

Numer zadania: **01**

*Arkusze zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Miejsce na naklejkę
z numerem PESEL i z kodem
ośrodka

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Z.23-01-13.10

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2013
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - symbol cyfrowy zawodu,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTE OCENY przekaz zespołowi nadzorującemu część praktyczną egzaminu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 11 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego część praktyczną egzaminu.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

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

Zadanie egzaminacyjne

W dniu 11.01.2012 roku o godz. 12:14 Powiatowe Stanowisko Kierowania w Kłobucku (województwo śląskie) przyjęło zgłoszenie o wypadku drogowym dwóch samochodów osobowych. Na ulicy Cichej jeden z pojazdów zbliżył się zbyt blisko środka jezdni i uderzył bokiem w drzwi nadjeżdżającego z przeciwka samochodu. Unieruchomione pojazdy tarasują drogę. Brak informacji dotyczących całkowitej ilości i stanu uszkodzonych. Zgłaszającym telefonicznie był jeden z przechodniów, Jan Kowalski. O godz. 12:17 dyżurny PSK zadysponował na teren akcji następujące pojazdy z JRG Kłobuck: zastęp GBA 2/22 – którego jesteś dowódcą oraz zastęp SCrT. Samochody przybyły na miejsce zdarzenia o godz. 12:32.

Na miejscu ustalono:

Do wypadku doszło na ulicy Cichej przy budynku mieszkalnym nr 45. Jeden z pojazdów VW Passat o numerze rejestracyjnym SKL35GE wpadł przednią częścią nadwozia do rowu o głębokości 1 m. Znajduje się w pozycji „na kołach”. Z pojazdu o własnych siłach wyszedł pasażer z tylnego siedzenia i kierowca – sprawca wypadku. Osoby znajdują się obok pojazdu. W samochodzie na przednim siedzeniu pasażera znajduje się jeszcze zakleszczona kobieta – Maria Pala, lat 44. Ma złamanie otwarte prawej ręki, dreszcze i krwawienie z głowy. Jest przytomna, uszkodzone elementy nadwozia pojazdu blokują nogi. Na nogach kobiety brak zewnętrznych oznak obrażeń. Silnik samochodu nie pracuje, brak wycieku paliwa i płynów eksploatacyjnych silnika. W czasie zderzenia zadziałały przednie poduszki powietrzne.

Drugi z pojazdów Opel Astra Combi o numerze rejestracyjnym SKL17KI znajduje się w odległości 30 m na poboczu po przeciwnej stronie drogi na kołach, obok budynku nr 45. W pojeździe nie ma osób. Kierowca, który prowadził samochód wyszedł o własnych siłach. Z pojazdu wydobywa się dym i widać małe płomienie. Kierowca pojazdu informuje dowódcę, że samochód wyposażony jest również w instalację LPG.

Na chodniku, przy budynku, znajduje się hydrant podziemny.

Warunki atmosferyczne: temperatura: -5 °C (pięć stopni poniżej zera), brak opadu, kierunek wiatru zachodni, prędkość wiatru 2 m/s.

W chwili przybycia sił i środków PSP na miejscu zdarzenia brak jest innych służb. Zespół ratownictwa medycznego dojechał po 15 minutach. Działania zakończono o godzinie 13:15.

Wykaz sił i środków w dyspozycji PSK z kryptonimami stacji

PSK – kryptonim: Kłobuck 998

GBA 2/22 (załoga 6 osób) – kryptonim: SF 491-21

Wybrane elementy wyposażenia:

1. Aparat powietrzny Fenzy z butlą kompozytową + maska	6 kpl.
2. Butla powietrzna zapasowa	6 szt.
3. Latarka z ładowarką	2 kpl.
4. Detektor gazowy (propan, butan)	1 szt.
5. Znaki ostrzegawcze	1 kpl.
6. Stożek ostrzegawczy	10 szt.
7. Prądownica pianowa P P – 2	1 szt. s
8. Prądownica wodna W5P urbdJet	3 szt. s
9. Rozdzielacz kulowy	1 szt.
10. Wąż tłoczny W – 52	6 szt.
11. Wąż tłoczny W – 75	9 szt.
12. Klucz do łączników	2 szt. s
13. Deska ewakuacyjna (ortopedyczna) z osprzętem	1 kpl.
14. Linkar atownicza	2 szt. s
15. Lekkie branie rzeczownicze	4 szt. s
16. Drabina 10W	1 szt. s

SCRt (załoga 3 osoby) – kryptonim: SF 491-22

Wybrane elementy wyposażenia:

1. Stożek ostrzegawczy	6 szt.
2. Zestaw stabilizacyjny	1 szt.
3. Narzędzie wielofunkcyjne typu Hooligan	1 szt.
4. Podkład (wspornik) progowy (do rozpieracza kolumnowego)	1 szt.
5. Rozpieracz kolumnowy	1 szt. s
6. Nożyce hydrauliczne	1 szt.
7. Rozpieracz ramionowy	1 szt.
8. Pompa hydrauliczna	1 szt.
9. Zestaw poduszek podnoszących wysokociśnieniowych	1 kpl.
10. Pilarka do stali i betonu	2 szt. s
11. Pilarka do drewna	2 szt. s
12. Butla wiertnicza	4 szt. s
13. Lampa sygnalizacyjna	4 szt.
14. Znaki ostrzegawcze	4 szt. s
15. Deska ewakuacyjna (ortopedyczna) z osprzętem	1 kpl.
16. Nosze kubelkowe (kosz ratowniczy)	1 szt. kpl
17. Torba PSP R – 1 + szyny Kramer'a	1 kpl.
18. Osłony ostrych krawędzi	1 kpl.
19. Drabina nasadkowa	4 szt.
20. Podpory budowlane	8 szt.

Wyciąg z rozporządzenia MSWiA z dnia 18 lutego 2011 r. w sprawie szczegółowych zasad organizacji krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego

8. KOD OBIEKTU, W KTÓRYM POWSTAŁO ZDARZENIE

Wykaz działów i kodów:

- 5 Środki transportu dalej dzielone na:
 - 501 drogowe - motocykle, jednoślady,
 - 502 drogowe - autobusy, trolejbusy,
 - 503 drogowe - samochody ciężarowe, maszyny drogowe, cysterny, przyczepy do samochodów ciężarowych,
 - 504 drogowe - samochody osobowe, przyczepy samochodów osobowych,
 - 505 kolejowe - ruchu pasażerskiego, np. wagony pasażerskie, typu pasażerskiego, socjalne,
 - 506 kolejowe - ruchu towarowego, np. wagony towarowe, cysterny,
 - 507 lotnicze - ruchu pasażerskiego, np. samoloty pasażerskie,
 - 508 lotnicze - ruchu towarowego, np. samoloty przystosowane tylko do przewozu towarów,
 - 509 lotnicze - samoloty turystyczne, rolnicze, sportowe, sanitarne, w tym śmigłowce, szybowce, lotnie,
 - 510 morskie - statki transportowe,
 - 511 morskie - statki pasażerskie, promy,
 - 512 morskie - inne obiekty pływające, w tym jachty, łodzie rybackie, kutry,
 - 513 śródlądowe - statki transportowe, pchacze, barki,
 - 514 śródlądowe - statki pasażerskie, promy,
 - 515 śródlądowe - obiekty pływające, w tym jachty, żaglówki, łodzie,
 - 516 szynowe środki komunikacji miejskiej,
 - 517 pojazdy trakcyjne i kolejowe pojazdy specjalne,
 - 518 szynowe pojazdy metra.

Wyciąg z Zasadniczych umówionych znaków operacyjnych właściwych dla komórek organizacyjnych MSWiA oraz jednostek organizacyjnych podległych lub nadzorowanych przez Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji

SYMBOLE WŁAŚCIWE DLA DZIAŁAŃ STRAŻY POŻARNYCH I SŁUŻB RATOWNICZYCH

L.p.	Opis	Znak
1.	Samochód ratowniczo-gaśniczy – średni	
2.	Samochód ratowniczo-gaśniczy – ciężki	
3.	Samochód ratownictwa drogowego – ciężki	
4.	Samochód ratownictwa technicznego – średni	
5.	Samochód ratownictwa technicznego – ciężki	
6.	Kierujący na poziomie interwencyjnym	
7.	Kierujący na poziomie taktycznym	
8.	Kierujący na poziomie strategicznym	
9.	Osoba ranna	
10.	Strefa zagrożenia wybuchem	
11.	Zbiornik cieczy lub gazów palnych	
12.	Hydrant nadziemny	
13.	Hydrant podziemny	
14.	Miejsce powstania emisji substancji / materiałów niebezpiecznych lub wybuchowych	
15.	Rozdzielacz	
16.	Odcinek węża (w uproszczeniu przedstawiono trzy odcinki tłoczne W-52)	<u>3 x W - 52</u>
17.	Odcinek węża niewidoczny (wewnątrz obiektu) lub przewody medium innego niż środek gaśniczy (prąd elektryczny, olej hydrauliczny) – z odpowiednim opisem	
18.	Wylot linii wężowej lub przewodu do podania wody	
19.	Wylot linii wężowej do podania piany (stopka znaku w kształcie koła oznacza działko)	

Opracuj plan działań ratowniczo-gaśniczych Kierującego Działaniami Ratowniczymi, których celem jest udzielenie pomocy poszkodowanym i usunięcie zagrożenia.

Plan powinien zawierać:

- zestawienie wydanych rozkazów,
- wypełnioną informację ze zdarzenia,
- wypełnioną kartę udzielonej kwalifikowanej pierwszej pomocy – w zakresie informacji o poszkodowanym,
- uzupełniony o znaki operacyjne szkic sytuacyjny miejsca zdarzenia.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- zestawienie wydanych rozkazów,
- wypełniona INFORMACJA ZE ZDARZENIA,
- wypełniona Karta udzielonej kwalifikowanej pierwszej pomocy,
- szkic sytuacyjny.

Zestawienie wydanych rozkazów

Zastęp nr 1 – GBA 2/22	Zastęp nr 1 – SCRT

www.EgzaminZawodowy.info

INFORMACJA ZE ZDARZENIA

Załącznik nr 6

1. NUMER EWIDENCYJNY		2. WSPÓLZĘDNE GEOGRAFICZNE:		3. Ugaszono lub zlikwidowano zagrożenie bez udziału jednostek ochrony ppoż.	
<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
4. POŻAR		MIEJSCOWE ZAGROŻENIE		chemiczne	
WIELKOŚĆ: Mały, Średni, Duży, Bardzo duży dla pożarów w lasach: Podpowierzchniowy, Pokrywy gleby, Caikowity drzew, Pojedyncze drzewo		WIELKOŚĆ: Małe, Lokalne, Średnie, Duże, Gigantryczne lub Klęska żywiołowa RODZAJ: silne wiatry, przybory wód, opady sniegu, opady deszczu, infrastruktury komunalnej		ekologiczne, radiologiczne, budowlane, medyczne w komunikacji drogowej, w komunikacji kolejowej, w komunikacji lotniczej, na obszarach wodnych	
5. WOJEWÓDZTWO		POWIAT		GMINA	
<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
MIEJSCOWOŚĆ		ULICA		NR DOMU	
<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
6. OBIEKT		7. WŁAŚCICIEL LUB UŻYTKOWNIK		8. KOD OBIEKTU	
<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
9. KOD WŁAŚCICIELA		Dodatkowy kod właściciela		10. INFORMACJE O CZASIE ZDARZENIA	
<input type="text"/>		<input type="text"/>		ZAUWAŻENIE: DATA, GODZ., MIN. LOKALIZACJA: DATA, GODZ., MIN. ZAKOŃCZENIE DZIAŁAŃ RATOWNICZYCH: DATA, GODZ., MIN. Pierwszy podmiot przybył po przebyciu <input type="text"/> km	
11. INFORMACJE O CZASIE DZIAŁAŃ RATOWNICZYCH		12. ZAUWAŻENIE ZDARZENIA PRZEZ INSTALACJĘ WYKRYWANIA PRACOWNIKÓW / MIESZKAŃCÓW SAMOLOTY NADZÓR W OBIEKTC OSOBY POSTRONNE		13. ZGŁOSZONO ZDARZENIE TELEFONICZNIE PRZEZ RADIO MONITORING W INNY SPOŚÓB	
Zakończono do podmiotu ratowniczego: DATA, GODZ., MIN. Przebycie pierwszego podmiotu ratowniczego: DATA, GODZ., MIN. Powrót ostatniego podmiotu ratowniczego: DATA, GODZ., MIN. CZAS INTERWENCJI: DATA, GODZ., MIN.		Zauważenie przez pracowników / mieszkańców: <input type="text"/> Samoloty: <input type="text"/> Nadzór w obiekcie: <input type="text"/> Osoby postronne: <input type="text"/>		Telefonicznie: <input type="text"/> Przez radio: <input type="text"/> Monitoring: <input type="text"/> W inny sposób: <input type="text"/>	
14. W DZIAŁANIACH RATOWNICZYCH UDZIAŁ BRAŁO:		15. SPRZĘT UŻYTY W DZIAŁANIACH			
JEDNOSTKI OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ: POJAZDY, OSOBY POZOSTAŁE PODMIOTY: POJAZDY / STATKI, OSOBY		JEDNOSTEK OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ: POJAZDY GAŚNICZE (wodno-pianowe, lekkie, średnie, ciężkie, proszkowe, inne), POJAZDY SPECJALNE (SD, SH, SW, SRT, SPgaz, SRW, SChem, SOon, Sai, SOp), SRMed, inne, sprzęt pływający, samoloty, śmigłowce, ilość zrzutów, INNYCH JEDNOSTEK (systemy wodne, paliwowe, autobusy, pogotowia, karetki, samochody ciężarowe, osobowe, koparki, podnośniki, sprężarki, inny sprzęt)			
16. RODZAJ PROWADZONYCH DZIAŁAŃ RATOWNICZYCH					
1. Podawanie środków gaśniczych w naturciu 2. Podawanie środków gaśniczych w obronie 3. Schładzanie obiektów, urządzeń 4. Wykonanie dostępu do osób zagrożonych lub poszkodowanych 5. Wykonanie dostępu do zwierząt 6. Ewakuacja ludzi 7. Ewakuacja zwierząt 8. Ewakuacja mienia 9. Transport poszkodowanych w strefie zagrożenia 10. Zabezpieczenie miejsca zdarzenia 11. Zabezpieczenie imprez masowych 12. Rozcinanie, rozginanie konstrukcji, urządzeń, maszyn 13. Prace rozbiórkowe konstrukcji budowlanych 14. Podnoszenie elementów konstrukcji, maszyn, urządzeń 15. Przemieszczanie elementów konstrukcji, urządzeń, maszyn 16. Odrzutowywanie, odkopywanie 17. Wykonywanie wykopów, podkopów, przebić 18. Otwieranie pomieszczeń 19. Oddymianie, przewietrzanie 20. Ustalanie, rozpoznawanie substancji chemicznych i innych 21. Określanie stref zagrożenia		22. Neutralizacja, sorpcja substancji chemicznych i innych 23. Uszczelnianie zbiorników, cystern, rurociągów 24. Zbieranie, usuwanie, zmywanie, substancji chemicznych i innych 25. Ograniczanie rozlewów, wycieków 26. Pompowanie substancji ropopochodnych, chemicznych i innych 27. Wypompowywanie wody i innych płynów z obiektów 28. Wykonywanie pasów ochronnych, przecinek 29. Wycinanie, usuwanie drzew, innych obiektów przyrody 30. Przetaczanie wody na duże odległości przy pożarach 31. Dowożenie, dostarczanie wody przy pożarach 32. Dostarczanie wody dla ludności lub dla podtrzymania procesów technologicznych 33. Dostarczanie pomocy materialnej dla ludności (żywności, leków, odzieży) 34. Przywracanie lub utrzymywanie drożności dróg oddechowych 35. Wykonywanie zewnętrznego masażu serca 36. Tamowanie krwotoków zewnętrznych i opatrywanie ran 37. Tlenoterapia 100 % tlenem lub sztuczne oddychanie 38. Unieruchamianie złamań i podejrzeń złamań oraz zwichnięć 39. Schładzanie oparzeń 40. Zabezpieczenie przed utratą ciepła 41. Prowadzenie wstępnego postępowania przeciwwstrząsowego 42. Wsparcie psychiczne osób poszkodowanych lub zagrożonych			
17. DZIAŁANIA RATOWNICZE PROWADZONO Z UŻYCIEM SPRZĘTU					
1. Podręcznego sprzętu gaśniczego 2. Podręcznego sprzętu burzącego 3. Pomp szlamowych 4. Pomp typowych, pożarniczych 5. Pomp do innych mediów 6. Separatorów olejowych 7. Skimerów 8. Zapór, tam 9. Ubrań gazoszczelnych 10. Ubrań ochronnych - chemicznych		11. Ubrań ochronnych - zarochochronnych 12. Urządzeń pomiarowych 13. Aparatów ochrony dróg oddechowych 14. Narzędzi hydraulicznych 15. Narzędzi pneumatycznych 16. Ratowniczego ludzi 17. Drabin przenośnych 18. Drabin mechanicznych i podnośników 19. Mechanicznych pił do cięcia drewna 20. Mechanicznych pił do cięcia betonu i stali		21. Aparatów do cięcia płomieniem 22. Agregatów prądowców 23. Oświetleniowego 24. Do nurkowania 25. Ratownictwa wysokościowego 26. Zestawu opatrunkowego 27. Przywracającego drożność dróg oddechowych 28. Noszy, sprzętu unieruchamiającego 29. Do tlenoterapii 100 % tlenem 30. Worka zamorozprężalnego 31. Respiratora	
18. MIEJSCA PROWADZENIA DZIAŁAŃ RATOWNICZYCH		19. UŻYTE ŚRODKI, ZAOPATRZENIE WODNE		20. NR ONZ SUBSTANCJI	
1. Wewnątrz obiektów w piwnicach 2. Wewnątrz obiektów na parterze 3. Wewnątrz obiektów na piętrach 1 - 3 4. Wewnątrz obiektów na piętrach 4 - 7 5. Wewnątrz obiektów na piętrach > 7 6. Na dachach, poddaszach		Podano prądów: wody, proszku, piany Zużyto: wody, środka pianotwórczego, neutralizatorów, sorbentów, z hydrantów zewnętrznych, zbiorników sztucznych, zbiorników naturalnych		21. WYBUCHY: Gazów, par cieczy, Pyłów, substancji chemicznych stałych, Materiałów wybuchowych	

KARTA UDZIELONEJ KWALIFIKOWANEJ PIERWSZEJ POMOCY

Pieczętka podmiotu systemu ratowniczego

Zakreślać krzyżykiem, pomyłki otoczyć kółkiem

Wezwanie	Godzina	Minuty		Kryptonim zespołu (zastępu)	
Data:			Nr wyjazdu (*):	Nazwisko i imię ratownika	
INFORMACJA O POSZKODOWANYM¹⁾			KTO DYSPONOWAŁ - ALARMOWAŁ		
Płeć: M / K	Wiek:	Uwagi:		STANOWISKO KIEROWANIA/PODMIOT RATOWNICZY:	
Nazwisko:				
Imię (imiona):				
Telefon kontaktowy:				CZAS	Godzina:
Adres:				Przybycia	Minuty:
NIE WYRAŻAM ZGODY NA UDZIELENIE POMOCY²⁾			Czas		
Podpis poszkodowanego lub opiekuna prawnego poszkodowanego:			Przekazania		
Podpis świadka:			PRZEKAZANO:		
Podpis świadka:					
OBRAŻENIA / OBJAWY³⁾			POSTĘPOWANIE³⁾		
przytomny / pod wpływem zdarzenia			<input type="checkbox"/>	wspomaganie psychiczne	<input type="checkbox"/>
nieprzytomny			<input type="checkbox"/>	pozycja: bezpieczna	<input type="checkbox"/> zastana <input type="checkbox"/> na wznak <input type="checkbox"/> 100%tlen <input type="checkbox"/>
miedrożność dróg oddechowych			<input type="checkbox"/>	udrożnienie: bezprzyrządowe	<input type="checkbox"/> ssanie <input type="checkbox"/> rurka ustno-gardłowa <input type="checkbox"/> rurka kraniowa <input type="checkbox"/>
bezdech			<input type="checkbox"/>	oddech sztuczny: powietrze	<input type="checkbox"/> 100%tlen <input type="checkbox"/>
zatrzymanie krążenia			<input type="checkbox"/>	uciskanie klatki piersiowej	<input type="checkbox"/> efekt: <input type="checkbox"/> defibrylacja <input type="checkbox"/> efekt: <input type="checkbox"/>
podtopienie			<input type="checkbox"/>	stabilizacja głowy	<input type="checkbox"/> termoizolacja <input type="checkbox"/> 100% tlen <input type="checkbox"/>
obrażenia głowy			<input type="checkbox"/>	stabilizacja	<input type="checkbox"/> opatrunek osłaniający <input type="checkbox"/> 100% tlen <input type="checkbox"/>
obrażenia kręgosłupa / podejrzenie obrażeń			<input type="checkbox"/>	stabilizacja głowy	<input type="checkbox"/> nosze deska <input type="checkbox"/>
amputacja			<input type="checkbox"/>	opatrunek kikutu	<input type="checkbox"/> zabezpieczenie amputowanych tkanek <input type="checkbox"/>
zmiążdżenie			<input type="checkbox"/>	unieruchomienie	<input type="checkbox"/> termoizolacja <input type="checkbox"/> 100%tlen <input type="checkbox"/>
rany, krwotoki			<input type="checkbox"/>	opatrunek: osłaniający	<input type="checkbox"/> uciskowy <input type="checkbox"/> unieruchomienie <input type="checkbox"/>
złamania i podejrzenia złamań			<input type="checkbox"/>	stabilizacja	<input type="checkbox"/> unieruchomienie: poz. zastana <input type="checkbox"/> poz. fizjologiczna <input type="checkbox"/> 100%tlen <input type="checkbox"/>
zwichnięcia			<input type="checkbox"/>	stabilizacja	<input type="checkbox"/> unieruchomienie w pozycji zastanej <input type="checkbox"/>
oparzenia			<input type="checkbox"/>	schładzanie: woda	<input type="checkbox"/> opatrunek hydrożelowy <input type="checkbox"/> opatrunek jałowy <input type="checkbox"/>
zatrucie wziewne			<input type="checkbox"/>	ewakuacja <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> izolacja dróg oddechowych <input type="checkbox"/> 100%tlen <input type="checkbox"/>
dusznosc			<input type="checkbox"/>	pozycja siedząca	<input type="checkbox"/> 100%tlen <input type="checkbox"/>
wychłodzenie			<input type="checkbox"/>	osuszanie ciała	<input type="checkbox"/> termoizolacja <input type="checkbox"/> 100%tlen <input type="checkbox"/>
wstrząs / zagrożenie wstrząsem			<input type="checkbox"/>	ułożenie p/wstrząsowe	<input type="checkbox"/> termoizolacja <input type="checkbox"/> 100%tlen <input type="checkbox"/>
mudności / wymioty			<input type="checkbox"/>	obserwacja	<input type="checkbox"/> usunięcie ciał obcych <input type="checkbox"/> odsysanie <input type="checkbox"/>
skażenie			<input type="checkbox"/>	ewakuacja	<input type="checkbox"/> dekontaminacja wstępna <input type="checkbox"/> 100%tlen <input type="checkbox"/>
inne obrażenia:			postępowanie:		
DIAGRAM OBRAŻEŃ⁴⁾					
Zaznaczyć na diagramie okolice ciała odpowiednim symbolem					
Krwotok	K				
Amputacja	A				
Zmiążdżenie	ZM				
Rana	R				
Złamanie (skręcenie)	Z? (S)				
Złamanie otwarte	ZO				
Zwichnięcie	ZW				
Szturenie	ST				
Ciało obce	CO				
Oparzenie - Stopień I, II, III	OP				
EWAKUACJA <input type="checkbox"/>	NA PROŚBĘ ZRM ⁵⁾				
NOSZE TYPU DESKA <input type="checkbox"/>	WYDOBYCIE <input type="checkbox"/>				
CHWYTY STRAŻACKIE <input type="checkbox"/>	TRANSPORT <input type="checkbox"/>				
INNÝ SPOSOB <input type="text"/>					
L.P.	RODZAJ ZUŻYTYCH MATERIAŁÓW I SPRZĘTU	LICZBA	L.P.	RODZAJ ZUŻYTYCH MATERIAŁÓW I SPRZĘTU	LICZBA
				Nr ewidencyjny zdarzenia ^{6) 7)}	
				<input type="text"/> - <input type="text"/>	
				Podpis ratownika	

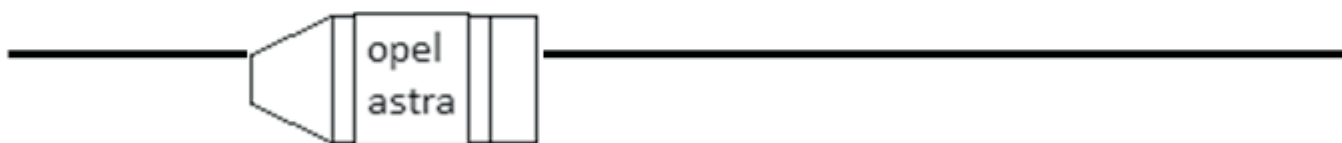
Dane ankiety w niniejszym druku podlegają ochronie zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych

* - dotyczy podmiotów ratowniczych niebędących jednostkami ochrony przeciwpożarowej

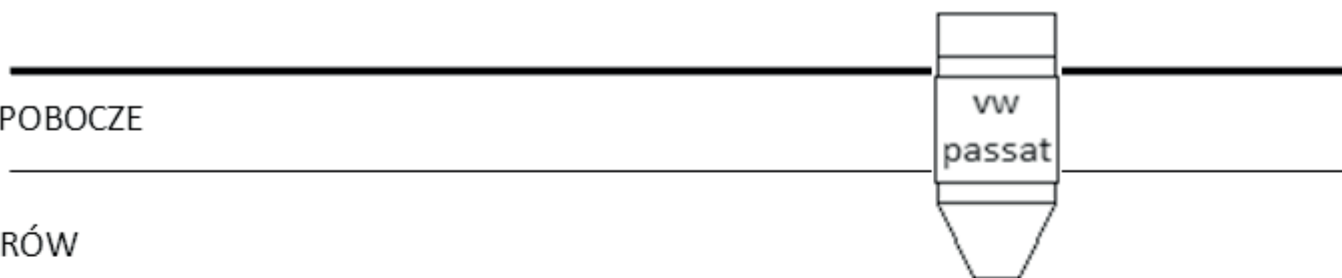
(Dz. U. z 2002 r. Nr 101, poz. 926, z późn. zm.)



CHODNIK



POBOCZE



RÓW

120111	
..... →		
X X X	X X X X	SKALA 1:300