

**ARKUSZ KONTROLNY OCENY STANU BHP NA STANOWISKU
PRACOWNIKA STACJI PALIW GAZOWYCH**

uwzględniający wymagania: dyrektywy 90/270/EWG, Kodeksu pracy – art. 207 § 2, art. 212, art. 216, art. 229 i art. 237³, PN-93/T-42107 + A1:1996 + A2:1997 i PN-F-6000-1:1998 oraz rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 6 września 1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy magazynowaniu, napełnianiu i rozprowadzaniu gazów płynnych. z dnia 17 września 1999 r (Dz. U. 75 poz 846.) i rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129, poz. 844)

Lokalizacja stanowiska pracy	
Zakład	
Dział	
Miejscowość	
Ulica	
Piętro	
Nr pokoju	
Charakter pracy	
Nazwisko i imię pracownika	
Nazwisko i imię audytora	Marek Ornoch
Data dokonania oceny	28.06.2002 r.

L.p.	Pytanie audytora	Tak	Nie	Nie dotyczy
1.	Czy zostały właściwie określone strefy zagrożenia wybuchem.			
2.	Czy określone strefy zostały oznakowane w sposób właściwy.			
3	Czy instalacje i urządzenia elektryczne i telekomunikacyjne znajdujące się w pomieszczeniach i strefach zagrożenia wybuchem odpowiadają warunkom technicznym określonym w przepisach.			
4	Czy wyposażono stanowiska pracy w podręczny sprzęt gaśniczy zgodnie z wymogami.			
5	Czy podręczny sprzęt gaśniczy posiada udokumentowane przeglądy sprawności technicznej.			
6	Czy oznakowano miejsca umieszczenia podręcznego sprzętu ochrony pożarowej			
7	Czy pracownicy przeszli szkolenie z zasad użycia sprzętu ochrony pożarowej i postępowania na wypadek pożaru.			
8	Czy pracownicy przeszli szkolenie z zasad udzielania pierwszej pomocy medycznej.			
9	Czy pracownika wyposażono w środki ochrony osobistej.			
10	Czy środki ochrony osobistej są w należywym stanie technicznym.			
11	Czy opracowano instrukcję prac naprawczych (poza procesem technologicznym) i innych uznanych za szczególnie niebezpieczne wykonywanych w strefach zagrożenia wybuchem.			
12	Czy opracowano instrukcję sposobu postępowania w razie awarii instalacji.			
13	Czy opracowano instrukcję ogólną bhp na stacjach paliw.			
14	Czy pracownicy zostali zapoznani z obowiązującymi instrukcjami.			
15	Czy pracownicy dopełniają obowiązku przekazania stanowiska pracy następnej zmianie.			

16	Czy wydzielono pasy ruchu dla pojazdów z napędem silnikowym			
17	Czy szerokość i promień skrętu dróg zezwala na przejazd bez konieczności wykonywania manewrów zawracania i cofania.			
18	Czy pracownicy zajmujący się napełnianiem, przechowywaniem i rozprowadzaniem gazu płynnego oraz konserwacją urządzeń technologicznych posiadają kwalifikacje określone w odrębnych przepisach.			
19	Czy używane zbiorniki ciśnieniowe, spełniają wymagania określone w przepisach dozoru technicznego i w Polskich Normach.			
20	Czy magazyny i składowiska butli z gazem płynnym zostały wyposażone w instalacje odgromowe zgodnie z Polskimi Normami			
21	Czy pracodawca prowadzi książki przeglądów instalacji odgromowej i elektrycznej.			
22	Czy w magazynach i składowiskach zapewniono dostęp do butli umożliwiający prowadzenie akcji ratowniczej.			
23	Czy butle z gazami płynnymi o pojemności do 11 kg gazu są składowane w pozycji stojącej, nie więcej niż w trzech warstwach.			
24	Czy ściany magazynów butli wykonane są z materiałów ogniotrwałych.			
25	Czy dach magazynu stanowi lekką konstrukcję.			
26	Czy podłoga magazynu znajduje się powyżej poziomu gruntu.			
27	Czy każde pomieszczenie magazynowe ma niezależne wyjście na zewnątrz.			
28	Czy wysokość pomieszczenia magazynu wynosi co najmniej 3,25 m.			
29	Czy Urząd Dozoru Technicznego wydał decyzję na odstępstwo od podstawowych wymagań dotyczących pomieszczeń magazynowych ujętych w p. 25 –28.			
30	Czy podłoga magazynu jest równa i wykonana z materiału nie pyłącego i nie generującego isker.			

31	Czy podłoga jest bez studzienek lub innych zagłębień terenu.			
32	Czy w magazynach przestrzegany jest zakaz garażowania lub przechowywania pojazdów silnikowych.			
33	Czy w magazynach przestrzegany jest zakaz przechowywania produktów żywnościowych			
34	Czy przestrzegany jest zakaz składowania w magazynach gazu, materiałów wybuchowych, palnych, żrących lub utleniających.			
35	Czy w magazynie jest skuteczna wentylacja grawitacyjna i mechaniczna.			
36	Czy wentylacja mechaniczna wykonana jest w wersji przeciw wybuchowej.			
37	Czy w magazynie jest używana jest instalacja lub urządzenia grzewcze zgodne z wymogami.			
38	Jeśli w magazynach używane jest oświetlenie przenośne to czy wykonanie jest przeciwwybuchowe i zasilane napięciem nie wyższym niż 24 V			
39	Czy odległość pomiędzy magazynem (pojemności do 500 butli) a innymi budynkami i urządzeniami zakładu wynosi 20 m.			
40	Czy odległość pomiędzy magazynem a budynkami mieszkalnymi wynosi 50 m.			
41	Czy odległość pomiędzy magazynem a budynkami o przeznaczeniu publicznym wynosi 100 m			
42	Czy butle do magazynowania i transportu gazu płynnego wyposażone są w armaturę i osprzęt zgodnie z przepisami technicznymi i Polskimi Normami			
43	Czy butle do magazynowania i transportu gazu płynnego są dopuszczone do eksploatacji zgodnie z przepisami o dozorze technicznym.			
44	Czy każda butla napełniona gazem płynnym jest opatrzona znakiem identyfikacyjnym rozlewni gazu.			
45	Czy butle posiadają czytelne wymagane oznaczenia.			
46	Czy butle posiadają badania okresowe.			

47	Czy przestrzega się zakazu napełniania butli barwy czerwonej lub żółtej.			
48	Czy napełnione butle poddaje się kontroli wagowej.			
49	Czy usuwa się nadmiar gazu w przypadku przekroczenia dopuszczalnego napełnienia.			
50	Czy napełnione butle poddaje się kontroli szczelności w kąpielii wodnej lub przy pomocy elektronicznego urządzenia do wykrywania nieszczelności.			
51	Czy w przypadku braku możliwości usunięcia nieszczelności opróżnianie butli oraz upuszczanie gazu odbywa się przy użyciu urządzenia do odsysania gazu.			
52	Czy króciec przyłączeniowy napełnionej butli jest zabezpieczony kapturkiem, nakrętką ochronną lub w inny sposób.			
53	Czy napełniane butle o pojemności powyżej 5 kg wyposażone są w osłonę zaworu lub kołpak ochronny.			
54	Czy instalacja jest wyposażona w łatwo dostępny zawór odcinający dopływ gazu do agregatu pompowego.			
55	Czy przed przystąpieniem do opróżniania cystern samochodowych unieruchamia się pojazd za pomocą klinów.			
56	Czy przed przystąpieniem do przetaczania gazu z cystern samochodowych zakłada się instalację uziemiającą.			
57	Czy przestrzega się zakazu opróżniania cystern samochodowych podczas wyładowań atmosferycznych.			
58	Czy przestrzega się zakazu manewrowania cysternami samochodowymi przy podłączonych przewodach rozładunkowo-załadunkowych.			
59	Czy rurociągi fazy ciekłej gazu są wyposażone w zdalnie sterowane zawory odcinające z możliwością ich ręcznego zamknięcia.			
60	Czy wspomniane wyżej zawory usytuowane są poza stanowiskami przeładunkowymi cystern i samochodowych.			
61	Czy przestrzegany jest obowiązek odpowietrzania nowych lub remontowanych zbiorników lub instalacji przed wprowadzeniem gazu płynnego.			
62	Czy wąż elastyczny do przeładunku gazu płynnego ma atest i założoną metrykę.			

63	Czy wąż elastyczny do przeladunku gazu płynnego jest poddany próbie ciśnieniowej co najmniej raz w roku.			
64	Czy stan techniczny węża jest należyty i czy jest używany w okresie oznaczonym przez producenta (jeśli określony)			
65	Czy w przypadku braku określenia przez producenta okresu używania węża elastycznego, jest on eksploatowany nie dłużej jak 3 lata.			

.....

.....

(podpis audytora)