

**INFORMACJA O STANIE
BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY
za rok 2008
w Urzędzie Morskim w Szczecinie**

1. Postanowienia ogólne¹
2. Profilaktyczna opieka zdrowotna²
3. Szkolenia pracowników z zakresu BHP³
4. Wypadki przy pracy⁴
5. Komisja BHP⁵
6. Służba BHP⁶
7. Badania środowiska pracy⁷
8. Choroby zawodowe⁸
9. Kontrole zewnętrzne⁹
10. Posiłki profilaktyczne i napoje¹⁰
11. Ochrona pracy kobiet i młodocianych¹¹
12. Prace szczególnie niebezpieczne¹²
13. Ocena zagrożeń ryzyka zawodowego¹³
14. Pomieszczenia, maszyny i procesy technologiczne¹⁴
15. Uwagi końcowe¹⁵

1. Postanowienia ogólne

W Urzędzie Morskim w Szczecinie stan zatrudnienia na **dzień 31.12.2008 r.** wynosił : **614** pracowników

w tym kobiet - **202**

młodocianych - **0**

W porze nocnej zatrudnionych było **159** pracowników.

2. Profilaktyczna opieka zdrowotna.

Urząd Morski ma zawarte umowy na świadczenie badań profilaktycznych dla pracowników z :

- Portowym Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej w Szczecinie , ul. Energetyków 2,
- N. Z. O. Z. Przychodnia Lekarska Tadeusz Czajka w Świnoujściu, ul. Grunwaldzka 21.

Nadzór nad terminowością wysyłania pracowników na badania lekarskie spoczywa na kierownikach komórek organizacyjnych.

Średni koszt badania okresowego jednego pracownika wyniósł **68,61 zł**,

Łączny koszt badań profilaktycznych **wyniósł 31.080,00 zł**.

W roku 2008 przebadano ogółem **453 pracowników**, w tym w ramach badań:

- wstępnych - **85**
- okresowych - **282**
- skierowano na badania kontrolne - **40**
- psychotesty - **8**
- inne - **38**

Koszt szczepień ochronnych wyniósł **1.430,00 zł** i objętych było nimi **11** pracowników.

Zrefundowano zakup okularów **42** pracownikom. Łączna kwota wydatkowana na zakup okularów **9.979,70 zł**. Na wyposażenie apteczek pierwszej pomocy przedmedycznej w leki i środki opatrunkowe wydano kwotę **2.626,37 zł**.

3. Szkolenia pracowników z zakresu BHP.

W roku 2008 odbyło przeszkolenie w zakresie BHP:

- szkolenie wstępne ogólne - **128** osób (w tym osoby odbywające praktyki studenckie)
- szkolenia okresowe - **276** osób

Ośrodek który prowadził szkolenie okresowe bhp to: Centrum Kształcenia FSNT NOT Szczecin.

Koszt szkoleń wyniósł: **9.660,00 zł**.

Szkolenia są dokumentowane zaświadczeniami , których kserokopie przechowuje się w aktach osobowych pracowników.

4. Wypadki przy pracy

W roku 2008 miało miejsce **10** wypadków przy pracy.

Najczęściej występującą przyczyną wypadku przy pracy był czynnik ludzki: nieuwaga, brak dostatecznej koncentracji, nieostrożność, pośpiech itp.

Najwięcej wypadków dotyczyło pracowników zatrudnionych w : a) BONE – **3 wypadki**
b) OW – **3 wypadki**

Doznane obrażenia:

- złamanie nasady bliższej piszczeli prawej nogi,
- zwinięcie rzepki kolana prawego, naderwanie więzadeł krzyżowych oraz stłuczenie zewnętrznej strony prawej dłoni i żeber,
- stłuczenie stawu łokciowego prawego oraz kręgosłupa L/S,
- uraz klatki piersiowej, kręgosłupa oraz podudzia,
- stłuczenie kolana lewej nogi,
- skręcenie stawu kolanowego prawego z uszkodzeniem więzadła krzyżowego przedniego oraz łąkotki,
- silne stłuczenie lewego boku, uraz lewego: barku, biodra i nadgarstka,
- oparzenie stopy prawej nogi,
- uraz skrętny prawej nogi,
- rana cięta prawej nogi.

Z tytułu wypadków przy pracy w roku 2008 otrzymało świadczenia :

- 2 pracowników jednorazowe odszkodowania – świadczenie pieniężne z ZUS.

W pozostałych wypadkach sprawy o odszkodowanie są w toku.

Wskaźniki wypadkowe: częstotliwość i ciężkość wypadków na przełomie 3 lat kształtowały się następująco:

Wskaźnik częstotliwości:	za rok 2008 wyniósł	- 16,29
	za rok 2007	- 13,56
	za rok 2006	- 9,51

Wskaźnik ciężkości:	za rok 2008 wyniósł	- 51,50
	za rok 2007	- 42,75
	za rok 2006	- 46,50

Okoliczności i przyczyny wypadków przy pracy bada niezależny zespół powypadkowy składający się z pracownika służby BHP i społecznego inspektora pracy.

5. Komisja BHP.

Komisja ds. BHP została powołana Zarządzeniem Wewnętrznym Nr 8 Dyrektora UMS z dnia 23 kwietnia 1997r., (zmiana ZW Nr 10/2003).

W roku 2008 Komisja BHP spotykała się na posiedzeniach **dwukrotnie**.

Na początku 2008 roku zostały zawieszony przeglądy stanowisk pracy przez Dyrektora UMS do odwołania.

W ramach swojej działalności Komisja BHP nie korzystała w minionym roku z ekspertyz i opinii specjalistów spoza zakładu pracy.

6. Służba BHP

Służba BHP:

- a) sporządziła na rok 2008 „Plan przedsięwzięć techniczno-modernizacyjnych” mających na celu poprawy warunków pracy , który obejmował **20** przedsięwzięć. Do końca roku zostało wykonanych **6** przedsięwzięć .
- b) opracowała wymagania jakościowe jakim ma odpowiadać obuwie i ubranie robocze oraz ochronne.
- c) uczestniczyła w przygotowywaniu zmian do Regulaminu Pracy i Regulaminu Organizacyjnego,
- d) przeprowadziła:
 - **2** kontrole wewnętrzne,
 - szkolenia wstępne dla **128** osób przyjętych do pracy,
- e) sporządziła dokumentację powypadkową dla 12 wypadków z których 10 zostało uznanych przez Zespół powypadkowy za wypadek przy pracy.
- f) przygotowała dokumentację powypadkową dla trzech wypadków w drodze do pracy lub z pracy,
- g) ustaliła listę osób które corocznie będą poddawani szczepieniom na odkleszczowe zapalenie opon mózgowych oraz badani na zarażenie boreliozą.
- h) opracowała program szkolenia z udzielania I-szej pomocy przedmedycznej,
- j) z inicjatywy Służby BHP przeszkolono 15 osób z udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej.

7. Badania środowiska pracy.

7.1 Urząd Morski w Szczecinie prowadzi badania środowiska pracy i pomiary czynników szkodliwych dla zdrowia występujących w środowisku pracy.

W 2008 r. przeprowadzono badania natężenia hałasu w BONE na jednostkach pływających:

- Planeta
- Malwina
- Magda
- Hydrograf 23
- Hydrograf 26

oraz w stolarni.

Nie przeprowadzono badań środowiska pracy w BONn.

7.2 Na stanowiskach pracy Urzędu Morskiego w Szczecinie występują następujące rodzaje czynników szkodliwych lub uciążliwych dla zdrowia:

fizyczne:

- hałas
- wibracja
- niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy
- mikroklimat
- promieniowanie elektromagnetyczne
- promieniowanie jonizujące
- pyły przemysłowe w środowisku pracy (np. pył drzewny)
- praca na wysokości

czynniki chemiczne:

- ozon
- siarki ditlenki
- węglowodory alkaliczne,
- oleje mineralne,

czynniki psychofizyczne

obciążenie psychoneurotyczne :

- związane ze sposobem i warunkami odbierania informacji
- z warunkami podejmowania decyzji

8. Choroby zawodowe.

Na leczenie „Boreliozy” skierowanych zostało czterech pracowników.

Część pracowników u których stwierdzono Boreliozę w 2007 r. kontynuowało leczenie w 2008 r.

Dla jednego pracownika zatrudnionego w Stacji Nautycznej Dziwnów Państwowy Graniczny Inspektor Sanitarny wszczął z urzędu postępowanie administracyjne w sprawie choroby zawodowej.

9. Kontrole zewnętrzne.

9.1. Graniczna Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Szczecinie przeprowadziła kontrolę w:

- a) Bazie Oznakowania Nawigacyjnego w Szczecinie – bez uwag,
- b) budynku Czerwonego Ratusza – bez uwag.
- c) Kapitanacie Portu Trzebież – bez uwag.
- d) Bazie Oznakowania Nawigacyjnego w Świnoujściu – bez uwag.

9.2. Państwowa Inspekcja Pracy przeprowadziła kontrolę w Zespole ds. BHP oraz Ochrony Przeciwpożarowej i Wydziale Spraw Pracowniczych – Nakaz i zalecenia zostały wykonane.

10. Posiłki profilaktyczne.

Posiłki profilaktyczne przydzielane są na stanowiskach pracy wyszczególnionych w **ZW Nr 24 Dyrektora UMS Nr 24 z dnia 31.12 1996r. załącznik Nr 1.**

Na przełomie roku 2007/2008 posiłki profilaktyczne były wydane **170** pracownikom.

Łączna kwota na zakup posiłków profilaktycznych wyniosła **15.008,31 zł.**

Przydzielane posiłki spełniały wymagania określone w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 28 maja 1996r.

Pracownikom przydzielane są również napoje chłodzące.

W roku 2008 z napoi korzystało 604 pracowników . Stanowiska określone są w **ZW Nr 24/1996r. załącznik Nr 2.**

Na napoje chłodzące wydano kwotę **24.550,20 zł.**

11. Ochrona pracy kobiet i młodocianych.

Urząd Morski zatrudnia kobiety, natomiast nie zatrudnia pracowników młodocianych.

W Urzędzie przestrzega się przepisów zawartych w wykazach prac wzbronionych kobietom. W zał. nr 4 Regulaminu Pracy jest zamieszczony wykaz prac uciążliwych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet.

12. Prace szczególnie niebezpieczne.

Wykaz prac szczególnie niebezpiecznych został zatwierdzony przez Dyrektora UMS w dniu 15.09.2008 r. i rozesłany do wszystkich komórek organizacyjnych.

Pracownicy wykonujący prace szczególnie niebezpieczne wyposażeni są w ochrony osobiste w zależności od rodzaju stanowiska i zagrożeń na nim występujących. Są to szelki asekuracyjne, kaski ochronne, ubrania przeciw przecięciu piłą, maski, okulary, rękawice dielektryczne, ochrony słuchu, kombinezony asekuracyjne itp. ujęte w Zakładowej Tabeli Norm Odzieży Ochronnej i Roboczej, wprowadzonej Zarządzeniem Wewnętrznym Nr **20 Dyrektora UMS z dnia 3 listopada 2003r.** Na środki ochrony osobistej oraz odzież i obuwie robocze w 2008r. wydano kwotę **99.902,74 zł.**

Łączny koszt wypłaconego ekwiwalentu za pranie i naprawę odzieży wyniósł **69.791,30 zł.**

Łączny koszt wypłaconego ekwiwalentu za wydłużony okres używania własnej odzieży roboczej wyniósł **27.647,84 zł.**

Na środki higieny osobistej i inne środki ochronne wydano **8.670,54 zł.**

W zakładzie występują prace wymagające ich wykonywania przez co najmniej dwie osoby. Są one wymienione w załączniku Nr 5 do Regulaminu Pracy UMS.

Są to stanowiska związane z wykonywaniem prac spawalniczych, prace przy urządzeniach elektroenergetycznych, znajdujących się całkowicie lub częściowo pod napięciem, prace konserwacyjno – remontowe wykonywane na jednostkach pływających (prace za burtą statku, prace na wysokości i prace w przestrzeniach zamkniętych) itp.

13. Ocena zagrożeń ryzyka zawodowego.

13.1 W Urzędzie Morskim pracownicy są informowani na temat ryzyka zawodowego i jego roli w środowisku pracy podczas instruktażu stanowiskowego z BHP. Zapoznanie z ryzykiem zawodowym na danym stanowisku jest potwierdzane przez pracownika na piśmie, a dokumenty przechowywane są w jego aktach osobowych.

13.2 Urząd Morski dodatkowo ubezpiecza w TUiR S.A. „Warta” Oddział Zachodniopomorski od następstw nieszczęśliwych wypadków pracowników wykonujących prace szczególnie niebezpieczne.

W roku 2008 ubezpieczono **279** osób wykonujących czynności kontrolne, inspekcyjne i nadzorcze na:

- statkach i w portach,
- obiektach oznakowania nawigacyjnego,

Koszt ubezpieczeń ww. osób wyniósł **16.740,00 zł.**

Ponadto ubezpieczono koszty leczenia **30** pracowników delegowanych służbowo za granicę na kwotę **1.521,00 zł.**

14. Pomieszczenia, maszyny i procesy technologiczne.

W Urzędzie Morskim pomieszczenia pracy we wszystkich obiektach spełniają wymogi BHP określone w odrębnych przepisach. W przypadku stwierdzenia uchybień przez Służbę lub Komisję BHP, wydawane są stosowne zalecenia z podaniem terminu realizacji oraz komórki organizacyjnej odpowiedzialnej za ich usunięcie.

Najbardziej niekorzystne socjalne warunki pracy posiadają pracownicy:

1) **Obchodu Ochrony Wybrzeża w Świnoujściu przy P.O. w budynku którego od kilkunastu lat trwa przedłużający się remont wszystkich pomieszczeń. W złym stanie technicznym jest również garaż, służący jako zaplecze gospodarcze.**

2) **Obchodu Ochrony Wybrzeża Zielonczyn** – brak bieżącej wody, sanitariat nieczynny w okresie zimy.

Zagrożenia życia i zdrowia występują na:

- a) terenach morskich przystani rybackich w Niechorzu, Rewalu i Międzyzdrojach – **dotyczy osób postronnych.**
- b) znakach nawigacyjnych: Brama Torowa Nr 3 na Zalewie Szczecińskim, Nabieżniki stepnickie (stawa górna) – **dotyczy pracowników UMS.**

15. Uwagi końcowe.

W celu zapewnienia dalszej poprawy warunków bezpieczeństwa i higieny pracy należałoby uwzględnić dodatkowe przedsięwzięcia :

- Przy przyznawaniu nagród pieniężnych kierownikom komórek organizacyjnych uwzględnić realizację wniosków i zaleceń Komisji BHP, służby BHP oraz ilość wypadków w poprzednim roku kalendarzowym.
- Zwiększyć ilość kontroli doraźnych przez Służbę BHP.
- Zobowiązać kierowników komórek organizacyjnych do składania pisemnych informacji z realizacji zaleceń pokontrolnych Służby BHP.

Opracował:

Michał Binko

Główny specjalista ds. bhp