

	MOSTOSTAL POMORZE S.A.	WYDANIE: 02	Data 2023-02-13
	KARTA CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH DLA STANOWISKA		Nr dokumentu: PR021_Z1

art. 229 § 4a ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz.U. z 2020 r. poz. 1320 z późn. zm.)

I. NAZWA STANOWISKA PRACY

WYPEŁNIA KIEROWNIK K. ORG.

**MONTER KONSTRUKCJI STALOWYCH, MONTER KONSTRUKCJI STALOWYCH,
SZLIFIERZ - BRYGADZISTA, TOKARZ**

II. OKREŚLENIE STANOWISKA PRACY

WYPEŁNIA KIEROWNIK K. ORG.

W zakładzie wykonuje się spawanie i montaż wielkogabarytowych konstrukcji stalowych.

Praca stała odbywa się na hali produkcyjnej, czasowa na placu budowy. Wentylacja pomieszczenia ogólna mechaniczna – wywiewna, naturalna poprzez otwarte wrota oraz miejscowa mechaniczna wyciągowa. Oświetlenie na hali produkcyjnej jest naturalne oraz sztuczne (natężenie oświetlenia na stanowisku wynosi min. 350 [lx] + dodatkowe lampy doświetlające). Temperatura występująca w przestrzeniach przeznaczonych do prac fizycznych nie spada poniżej 14 st. C.

Praca wykonywana jest na jedną zmianę 8 godz. dziennie z przerwą regulaminową 15 minutową.

Do zadań montera należy:

- przygotowanie stanowiska pracy w tym prace porządkowe, planowanie pracy, pobieranie sprzętu z narzędziowni, czytanie dokumentacji technicznej,
- szlifowanie krawędzi konstrukcji frezarkami, szlifierkami ręcznymi,
- montaż elementów konstrukcji – palenie, grzanie blach palnikami tlenowo - acetylenowymi, szepianie elementów, pasowanie,
- transport elementów stalowych (blachy, profile, rury itp.).

Środki ochrony indywidualnej: półmaski wielokrotnego użytku, przyłbice spawalnicze, ochronniki słuchu, okulary ochronne, okulary monterskie, kask, kombinezon roboczy, obuwie robocze.

III. CZYNNIKI FIZYCZNE

WYPEŁNIA SŁUŻBA BHP

1	<input checked="" type="checkbox"/> Hałas	czas pracy dziennie: 8h	pomiar natężenia hałasu: 95,7dB krot. NDN 11,75
2	<input type="checkbox"/> Ultradźwięki	A 100,7 dB 0,2 NDN; C 114,1 dB 0,09 NDN	
3	<input type="checkbox"/> Drgania miejscowe	czas pracy dziennie:	pomiar: 4,54 m/s² dB krot. NDN 1,62
4	<input type="checkbox"/> Drgania ogólne	czas pracy dziennie:	pomiar:
5	<input type="checkbox"/> Promieniowanie jonizujące	kat. A <input type="checkbox"/> pomiar:	kat. B <input type="checkbox"/> pomiar:
6	<input type="checkbox"/> Promieniowanie i pole elektromagnetyczne	pomiar:	
7	<input checked="" type="checkbox"/> Promieniowanie nadfioletowe – proces spawania		
8	<input checked="" type="checkbox"/> Promieniowanie podczerwone - proces spawania		
9	<input type="checkbox"/> Promieniowanie laserowe		
10	<input checked="" type="checkbox"/> Obsługa monitorów ekranowych	ilość godzin dziennie: 2 h (BRYGADZISTA)	
11	<input type="checkbox"/> Oświetlenie	niedostateczne <input type="checkbox"/> ilość godzin dziennie:	nadmierne <input type="checkbox"/> ilość godzin dziennie:
12	<input type="checkbox"/> Mikroklimat gorący	pomiar:	
13	<input type="checkbox"/> Mikroklimat zimny	pomiar:	
14	<input checked="" type="checkbox"/> Zmienne warunki klimatyczne	Praca na budowach na otwartej przestrzeni i na halach produkcyjnych	
15	<input type="checkbox"/> Zwiększone lub obniżone ciśnienie atmosferyczne		
16	<input type="checkbox"/> Praca w nausznikach słuchu z wytłumieniem		

IV. PYŁY

WYPEŁNIA SŁUŻBA BHP

1	Krzemionka krystaliczna	pomiar: <0,007 stęż. mg/m³; <0,10 - krotności NDS
2	Pyły frakcja wdychana	pomiar: 3,22 stęż. mg/m³, krot. NDS 0,32

	MOSTOSTAL POMORZE S.A.	WYDANIE: 02	Data 2023-02-13
	KARTA CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH DLA STANOWISKA		Nr dokumentu: PR021_Z1

V. CZYNNIKI CHEMICZNE

WYPEŁNIA SŁUŻBA BHP

1	Tlenek żelaza – frakcja respirabilna	ilość godzin dziennie: 8 h	pomiar: 0,117 stęż. mg/m ³ : krot. NDS 0,05
2	Tlenek żelaza – frakcja wdychalna	ilość godzin dziennie: 8 h	pomiar: 0,687 stęż. mg/m ³ : krot. NDS 0,14
3	Mangan – frakcja respirabilna	ilość godzin dziennie: 8 h	pomiar: 0,006 stęż. mg/m ³ : krot. NDS 0,12
4	Mangan – frakcja wdychalna	ilość godzin dziennie: 8 h	pomiar: 0,17 stęż. mg/m ³ : krot. NDS 0,87
5	Tlenek węgla	ilość godzin dziennie: 8 h	pomiar: 12,59 stęż. mg/m ³ : krot. NDS 0,34

VI. CZYNNIKI BIOLOGICZNE

WYPEŁNIA SŁUŻBA BHP

1	<input type="checkbox"/>	Wirus zapalenia wątroby typ B (HBV)
2	<input type="checkbox"/>	Wirus zapalenia wątroby typ C (HCV)
3	<input type="checkbox"/>	Ludzki wirus niedoboru odporności nabytej (HIV)
4	<input type="checkbox"/>	Pałeczki Brucella abortus bovis
5	<input type="checkbox"/>	Promieniowce termofilne, grzyby pleśniowe i inne o działaniu uczulającym
6	<input type="checkbox"/>	Inne szkodliwe czynniki biologiczne

VII. INNE CZYNNIKI W TYM NIEBEZPIECZNE

WYPEŁNIA KIEROWNIK K.ORG.

1	<input checked="" type="checkbox"/>	Niekorzystne czynniki psychospołeczne		
	a)	<input type="checkbox"/> stały duży dopływ informacji i gotowość do odpowiedzi		
	b)	<input checked="" type="checkbox"/> stanowisko decyzyjne i związane z odpowiedzialnością (BRYGADZISTA)		
	c)	<input type="checkbox"/> narażenie życia		
	d)	<input type="checkbox"/> monotonia pracy		
2	<input type="checkbox"/>	Kierowanie samochodem w ramach obowiązków służbowych	kat.:	
3	<input type="checkbox"/>	Kierowca samochodu	kat.:	<input type="checkbox"/> zaś. dla Pracodawcy
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Obsługa wózka widłowego (tylko dla posiadaczy kwalifikacji)		
5	<input type="checkbox"/>	Obsługa ciężkiego sprzętu budowlanego		
6	<input checked="" type="checkbox"/>	Obsługa suwnic, żurawi samojezdnych (tylko dla posiadaczy kwalifikacji)		
7	<input checked="" type="checkbox"/>	Praca wymagająca pełnej sprawności psychoruchowej (tylko dla posiadaczy kwalifikacji)	Wymienić: Obsługa suwnic zdalnie sterowanych Obsługa wózków widłowych i podnośników	
8	<input type="checkbox"/>	Praca zmianowa		
9	<input checked="" type="checkbox"/>	Praca fizyczna		
10	<input checked="" type="checkbox"/>	Praca w wymuszonej pozycji - skręty tułowia, pozycja klęczna, pozycja kuczna, długotrwałe stanie, obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego.		
11	<input type="checkbox"/>	Praca wymagająca ruchów monotypowych kończyn		
12	<input type="checkbox"/>	Praca wymagająca stałego i długotrwałego wysiłku głosowego		
13	<input checked="" type="checkbox"/>	Praca na wysokości		
14	<input checked="" type="checkbox"/>	Inne czynniki : Kucie, szlifowanie, powierzchnie gorące chropowate.		

Łączna ilość czynników niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia lub czynników uciążliwych i innych wynikających ze sposobu wykonywania pracy na wskazanym stanowisku/ stanowiskach