

Nazwa kwalifikacji: **Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy**Oznaczenie kwalifikacji: **Z.13**Numer zadania: **01**Kod arkusza: **Z.13-01-15.01**

| Lp. | Rezultaty podlegające ocenie/kryteria oceny |
|------------|--|
| R.1 | Ocena spełnienia wybranych wymagań bhp na stanowisku pracy sprzedawcy sprzętu AGD |
| 1.1 | podane 5 założeń spośród: powierzchnia hali 280 m ² ; wysokość pomieszczenia 3,5 m; powierzchnia okien 48 m ² ; podłoga - równa, nieśliska, niepyłająca, odporna na nacisk i ścieranie, łatwa w utrzymaniu czystości; znajduje się apteczka z instrukcją udzielania pierwszej pomocy; są gaśnice |
| 1.2 | podane 3 założenia spośród: poziom hałasu w pomieszczeniu 74dB; temperatura powietrza w pomieszczeniu 18°C; równomierność oświetlenia w pomieszczeniu $\delta = 0,67$; natężenie oświetlenia na hali sprzedaży 380 lx |
| 1.3 | podane 5 wymagań, przypisanych do odpowiedniego założenia, spośród: powierzchnia – co najmniej 2 m ² wolnej powierzchni na pracownika; wysokość pomieszczenia – nie może być mniejsza niż 3 m; powierzchnia okien – stosunek powierzchni okien do powierzchni podłogi powinien wynosić co najmniej 1:8; podłoga – równa, nieśliska, niepyłająca, odporna na nacisk i ścieranie, łatwa w utrzymaniu czystości; apteczka z instrukcją udzielania pierwszej pomocy – pracodawca jest zobowiązany zapewnić pracownikom apteczki oraz instrukcje o udzielaniu pierwszej pomocy; gaśnice: w obiektach muszą być rozmieszczone w miejscach łatwo dostępnych i widocznych |
| 1.4 | podane 3 wymagania, przypisane do odpowiedniego założenia, spośród: poziom hałasu w pomieszczeniu - poziom ekspozycji na hałas nie może przekraczać 85 dB; temperatura powietrza w pomieszczeniu - nie może być niższa niż 18°C; równomierność oświetlenia w pomieszczeniu - co najmniej 0,65, natężenie oświetlenia na hali sprzedaży - 300 lx |
| 1.5 | wpisane TAK w ocenie spełnienia pięciu wymagań dla założeń z kryterium 1.1 |
| 1.6 | wpisane TAK w ocenie spełnienia trzech wymagań dla założeń z kryterium 1.2 |
| R.2 | Karta informacyjna o zagrożeniach na stanowisku pracy sprzedawcy sprzętu AGD |
| 2.1 | w kolumnie 2 wpisane 4 zagrożenia fizyczne, spośród: hałas, pożar, prąd elektryczny, oświetlenie, mikroklimat, promieniowanie elektromagnetyczne, upadek na tym samym poziomie, upadek na niższy poziom, spadające przedmioty, ostre krawędzie wraz z określeniem rodzaju czynnika w kolumnie 4 - N lub/ F |
| 2.2 | w kolumnie 2 wpisane 1 zagrożenie psychofizyczne np.: stres, obciążenia psychiczne, agresja klienta, obciążenie układu mięśniowo szkieletowego, przeciężenie narządu ruchu wraz z określeniem rodzaju czynnika w kolumnie 4 - PF |
| 2.3 | w kolumnie 2 wpisane 1 zagrożenie biologiczne np.: bakterie, wirusy, grzyby, lub 1 zagrożenie chemiczne np.: substancje chemiczne, środki czystości wraz z określeniem rodzaju czynnika w kolumnie 4 - B lub CH |
| 2.4 | w kolumnie 3 dla każdego z 4 podanych (w kryterium 2.1) zagrożeń fizycznych lub/i niebezpiecznych wpisane min. 1 źródło zagrożenia |
| 2.5 | w kolumnie 5 dla każdego z 4 podanych (w kryterium 2.1) zagrożeń fizycznych lub/i niebezpiecznych wpisany min. 1 możliwy skutek zagrożenia |
| 2.6 | w kolumnie 3 wpisane min. 1 źródło dla podanego zagrożenia psychofizycznego |
| 2.7 | w kolumnie 5 wpisany możliwy skutek dla podanego zagrożenia psychofizycznego |
| 2.8 | w kolumnie 3 wpisane min. 1 źródło dla podanego zagrożenia biologicznego lub chemicznego |
| 2.9 | w kolumnie 5 wpisany możliwy skutek dla podanego zagrożenia biologicznego lub chemicznego |
| R.3 | Ocena ryzyka zawodowego na stanowisku pracy sprzedawcy sprzętu AGD metodą Wstępnej Analizy Zagrożeń (PHA) oraz sposoby zmniejszenia ryzyka |
| 3.1 | w kolumnie 3 wpisany stopień szkód (1-6) dla podanych 4 zagrożeń fizycznych lub/i niebezpiecznych |
| 3.2 | w kolumnie 4 wpisane prawdopodobieństwo szkód (1-6) dla podanych 4 zagrożeń fizycznych lub/i niebezpiecznych |
| 3.3 | w kolumnie 3 wpisany stopień szkód (1-6) dla podanego zagrożenia psychofizycznego |
| 3.4 | w kolumnie 4 wpisane prawdopodobieństwo szkód (1-6) dla podanego zagrożenia psychofizycznego |
| 3.5 | w kolumnie 3 wpisany stopień szkód (1-6) dla podanego zagrożenia biologicznego lub chemicznego |
| 3.6 | w kolumnie 4 wpisane prawdopodobieństwo szkód (1-6) dla podanego zagrożenia biologicznego lub chemicznego |
| 3.7 | w kolumnie 5 wpisane poprawnie obliczone wartości ryzyka oraz określone zostało czy jest to ryzyko małe, średnie, czy duże dla podanych 4 zagrożeń fizycznych lub/i niebezpiecznych |
| 3.8 | w kolumnie 5 wpisana poprawnie obliczona wartość ryzyka oraz określone zostało czy jest to ryzyko małe, średnie, czy duże dla podanego zagrożenia psychofizycznego |
| 3.9 | w kolumnie 5 wpisana poprawnie obliczona wartość ryzyka oraz określone zostało czy jest to ryzyko małe, średnie, czy duże dla podanego zagrożenia biologicznego lub chemicznego |
| 3.10 | w kolumnie 6 dla podanych 6 zagrożeń wpisane sposoby zmniejszenia ryzyka, np. utrzymanie czystości podłóg, zachowanie ostrożności, stosowanie sprawnych drabin, stosowanie zabezpieczeń antyporażeniowych, dbanie o czystość, stosowanie prawidłowo dobranych punktów świetlnych, monitoring, zapewnienie pełnej obsługi, przestrzeganie norm transportu indywidualnego. |
| R.4 | Łączna ocena ryzyka zawodowego wraz z uzasadnieniem oraz propozycja działań profilaktycznych zmniejszających poziom ryzyka na stanowisku pracy sprzedawcy sprzętu AGD |
| 4.1 | podana łączna ocena ryzyka zawodowego: małe – akceptowalne (dopuszczalne) lub ryzyko średnie – akceptowalne (dopuszczalne) |
| 4.2 | zapisane logiczne uzasadnienie łącznej oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy sprzedawcy AGD (wynikające z dokonanej oceny ryzyka dla poszczególnych zagrożeń) |
| 4.3 | podane minimum cztery działania profilaktyczne zmniejszające poziom ryzyka zawodowego na stanowisku pracy sprzedawcy sprzętu AGD |