

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ
DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ**

Wyrób nr 58: HEŁM OCHRONNY GÓRNICZY Z RYNIENKĄ

O P I S W Y R O B U

Hełm powinien chronić głowę użytkownika przed urazami mechanicznymi, porażeniem prądem elektrycznym o napięciu skutecznym 440 V oraz krótkotrwałym kontaktem z ogniem. Wyrób ten będzie stosowany w atmosferze zagrożonej wybuchem.

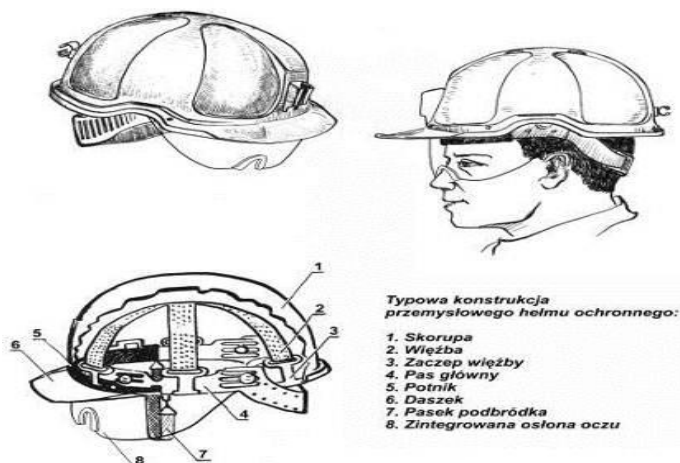
Zakres temperatur stosowania od -20° do $+50^{\circ}$.

Hełm musi posiadać więźbę z pasami nośnymi. Pas główny hełmu musi posiadać regulację (bez konieczności otwarcia, rozwarcia zapięcia), pozwalającą na dopasowanie więźby hełmu do obwodu głowy bez konieczności jego zdejmowania podczas pracy. Hełmy muszą być dostępne w kolorach: brązowym, zielonym, niebieskim, żółtym, białym i czerwonym. Hełmy muszą posiadać, uchwyt na lampę oraz uchwyt lub zatrzask na kabel zasilający i wymienny potnik. Uchwyt na lampę górniczą musi być kompatybilny z zaczepem głowicy a uchwyt lub zatrzask na kabel musi umożliwiać zamocowanie kabla lamp obecnie stosowanych w zakładach górniczych PGG S.A.

Skorupa hełmu z rynienką umożliwiającą odprowadzenie wody, musi umożliwiać jednoczesny montaż ochronników słuchu i ochron oczu o innym przeznaczeniu oraz musi posiadać poprawiające widoczność elementy odblaskowe na skorupie hełmu (przód, tył, boki). Więźba nie może posiadać wystających elementów powodujących ucisk na głowę. Pas główny więźby musi być jednoczęściowy/jednolity (bez dodatkowych elementów złącznych) za wyjątkiem mechanizmu jej regulacji.

Hełm powinien spełniać wymagania normy PN-EN 397 w zakresie podstawowym, a z wymagań dodatkowych powinien chronić przed porażeniem prądem elektrycznym o napięciu skutecznym 440 V oraz krótkotrwałym kontaktem z ogniem.

Rysunek przedstawiony poniżej ma charakter poglądowy.



Wymagane dokumenty, które należy dołączyć do oferty:

1. Zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej.
2. Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, objęty 24 miesięcznym okresem gwarancyjnym. Żaden z elementów wyrobu nie może być wyprodukowany wcześniej niż 12 miesięcy przed terminem dostawy.
3. Oznakowanie wyrobu musi być trwałe w całym cyklu użytkowania wyrobu.

4. Deklaracja zgodności UE wystawiona przez podmioty wymienione w ww. Rozporządzeniu, potwierdzająca spełnienie:
 - 1) zasadniczych wymagań dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa, o których mowa w załączniku II do tego Rozporządzenia;
 - 2) wymagań odpowiednich norm.
5. Oświadczenie o spełnieniu wymagań zawartych w § 221 Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U.2017.1118). „Niedopuszczalne jest stosowanie w atmosferze zagrożonej wybuchem środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego mogących:
 - być źródłem iskry lub łuku elektrycznego, spowodowanych elektrycznością statyczną lub uderzeniem,
 - spowodować zapłon mieszaniny wybuchowej;
 jeśli nie wynika to z innych dokumentów.
6. Oświadczenie producenta lub upoważnionego przedstawiciela o możliwości naniesienia/naklejenia na skorupę hełmu cech identyfikacyjnych pracownika (elementów o wielkości nie przekraczającej powierzchni 100 cm²).
7. Ocena z przeprowadzonych badań stwierdzająca możliwość stosowania wyrobu w środowisku pracy górniczej, wydana przez właściwą jednostkę akredytowaną lub notyfikowaną w zakresie badań elektrostatycznych.
8. Certyfikat badania typu UE wraz ze sprawozdaniem z oceny (jeśli stanowi ono integralną część certyfikatu, co wynika z zapisów w nim zawartych), wydany przez jednostkę notyfikowaną.*
 Certyfikat musi dotyczyć oferowanego wyrobu tj. kompletnego hełmu, wyposażonego w uchwyt na lampę i uchwyt lub zatrzask na kabel i jednoznacznie potwierdzać spełnienia wymagań Zamawiającego.
9. Sprawozdanie z badań, przeprowadzonych przez jednostkę notyfikowaną w ramach kontroli produktu, w okresie ostatnich 12 miesięcy**.
10. Instrukcja użytkowania zgodna z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej.
11. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty.
12. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.
13. Oświadczenie o statusie Wykonawcy

Wymagane dokumenty muszą dotyczyć wyrobu wykonanego według ww. opisu.

* dotyczy ŚOI II i III Kategorii

** dotyczy ŚOI III Kategorii

1. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia

- 1) Przy pierwszej dostawie: -
- 2) Przy każdej dostawie:
 - Dowód dostawy wraz z numerem zamówienia
 - Świadectwo jakości

2. Wymagania dotyczące gwarancji :

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego lub:

.....