

WARUNKI TECHNICZNE MATERJAŁÓW WOJSKOWYCH

Latarnia świecowa do kuchni polowej.

(Rysunki Nr Nr 400, 400/1-2).

Z. 101/36.

298638⁸

WARUNKI TECHNICZNE MATERJAŁÓW WOJSKOWYCH

Latarnia świecowa do kuchni polowej.

(Rysunki Nr 400, 400/1-2).

SPIS RZECZY.

	Paragraf
Opis ogólny	1
Wymiary i dopuszczalne odchylenia	2
Materiał	3
Wykonanie	4
Odbiór	5
Cechowanie	6
Opakowanie	7
Przepisy dodatkowe	8
Moc obowiązująca przepisu	9

1. Opis ogólny.

Latarnia świecowa (rys. nr. 400) służy do oświetlania w nocy kuchni polowej jako pozostawienia, a w czasie postoju do oświetlania kuchni dla umożliwienia pracy obsłudze w razie gotowania. Na czas jazdy zawieszają się latarnię w uchwycie na lewej stronie przodka kuchni. Do oświetlania kuchni na postoju można latarnię zawiesić na kominie kuchni właściwej, albo gdziekolwiek na drzewie lub ścianie domu obok kuchni polowej.

Główne wymiary latarni są: całkowita wysokość od wierzchu czapki do dna osłony uszki na sprężynie i świecę 365 mm.

Ciężar latarni wynosi około 2,86 kg.

2. Wymiary i dopuszczalne odchylenia.

Wymiary latarni oraz odchylenia od zasadniczych wymiarów podają rysunki konstrukcyjne.

3. Materiał.

Materiały do wyrobu latarni podają rysunki konstrukcyjne.

Materiały, których jakości nie określają rysunki, powinny odpowiadać następującym wymaganiom:

- 1) farba olejna koloru ochronnego do malowania latarni zewnątrz—w/g PNW/Inż/che
- 2) lutowie twarde — o składzie: 54% miedzi i 46% cynku Zn 2, w/g PNW/Uzbr/H

§ 4. Wykonanie.

Wszystkie części metalowe latarni powinny być wykonane z blachy mosiężnej i d mosiężnego.

Znitowane powinny być następujące części: czapka poz. 1) z uchwytem pałaka (poz. 3) i podkładą (poz. 3); dno zewnętrzne (poz. 34) z tulejką (poz. 35); uszczelki (poz. 41 i z narożnikami (poz. 21 i 22), oprawkami szyby poz. 20), ramką dolną wewnętrzną (poz. i ramką górną (poz. 9); osłony szyb między sobą; uchwyt ze ścianką tylną.

Nitowanie powinno być dokładne, lby nitów pełne i dobrze przylegające do powierzchni części nitowanych.

Wszystkie inne części latarki z blachy mosiężnej, powinny być złączone zapomocą wania twardego.

Lutowanie powinno być dokładne, bez szpar i grubych zacieków.

Szyby powinny być równo obcięte, brzegi oszlifowane nakształt według rysunku i d sowane tak, aby wsuwanie ich do gniazd nie napotykało dużego oporu.

Zamknięcie wieka latarni powinno być wykonane dokładnie tak, by zasuwka pasowała w uchwyty, a jej przesuwanie odbywało się z pewnym oporem.

Oslony szyb przykręcić mocno wkrętkami; lby wkrętów ponacinać, celem zabezpieczenia przed samoczynnym odkręcaniem się.

Izolację azbestową zakładać stopniowo cienkimi warstwami w czapce świecowej, ubi dobrze każdą warstwę.

Gotową latarnię po oczyszczeniu należy zzewnątrz pomalować dwukrotnie farbą o koloru ochronnego bacząc, by nie zamalować otworów znajdujących się w zewnętrznym latarni dla dopływu powietrza.

Całą latarnię wewnątrz należy dokładnie oczyścić do połysku metalicznego.

Napisy i cechy wybić czytelnie przed pomalowaniem.

§ 5. Odbiór.

Odbiór dostarczonych latarni obejmuje:

- oględziny zewnętrzne,
- sprawdzenie wymiarów.

a) Oględziny zewnętrzne.

Przez oględziny zewnętrzne zbadać jakość materiału i wykonania wszystkich latarni. leży przytem zbadać prawidłowość działania zamknięć i sprężyny, dokładność umocowania szyb oraz stan otworów przewiewowych.

b) Sprawdzenie wymiarów.

Wymiary sprawdzić na 2% latarni, niemniej jednak niż na 5-ciu sztukach.

§ 6. Cechowanie.

Na przyjętych latarniach wybić w miejscach wskazanych na rysunku: a) napis „W” b) znak firmy i rok wyrobu, c) cechę odbiorczą.

§ 7. Opakowanie.

Latarnie powinny być dostarczone w skrzyniach drewnianych po 10 sztuk. Każda latarnia powinna być owinięta cienkim papierem pakowym i ułożona w skrzyni na suchej linie, słomie lub sianie.

§ 8. Przepisy dodatkowe.

a) Polskie normy wojskowe.

PNW/Uzbr/kmt-7 — Klasyfikacja mosiądzów.

b) Normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego.

- 1) PN/G205 — Gwint metryczny. Dla średnic 1 — 33 mm.
- 2) PN/G1002 — Wkręty z łbem kulistym z gwintem walcowanym.

Moc obowiązująca przepisu.

Przepis ten nabiera mocy obowiązującej z dniem zatwierdzenia.

Załączniki: 3 rysunki konstrukcyjne nr. nr. 400, 400/1 — 2.

RODNIK INSTYTUTU TECHN. INT.

(—) **FONFERKO**

plk int. dypl.

Zatwierdzam:

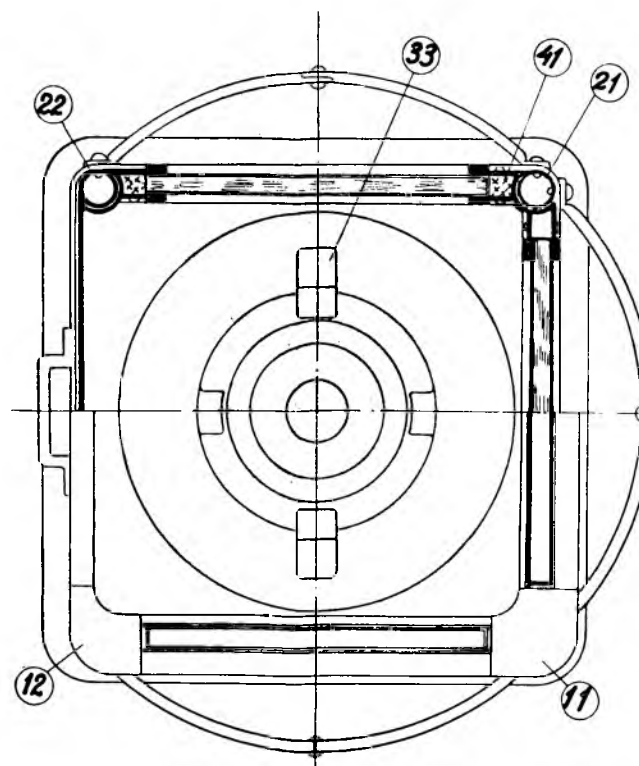
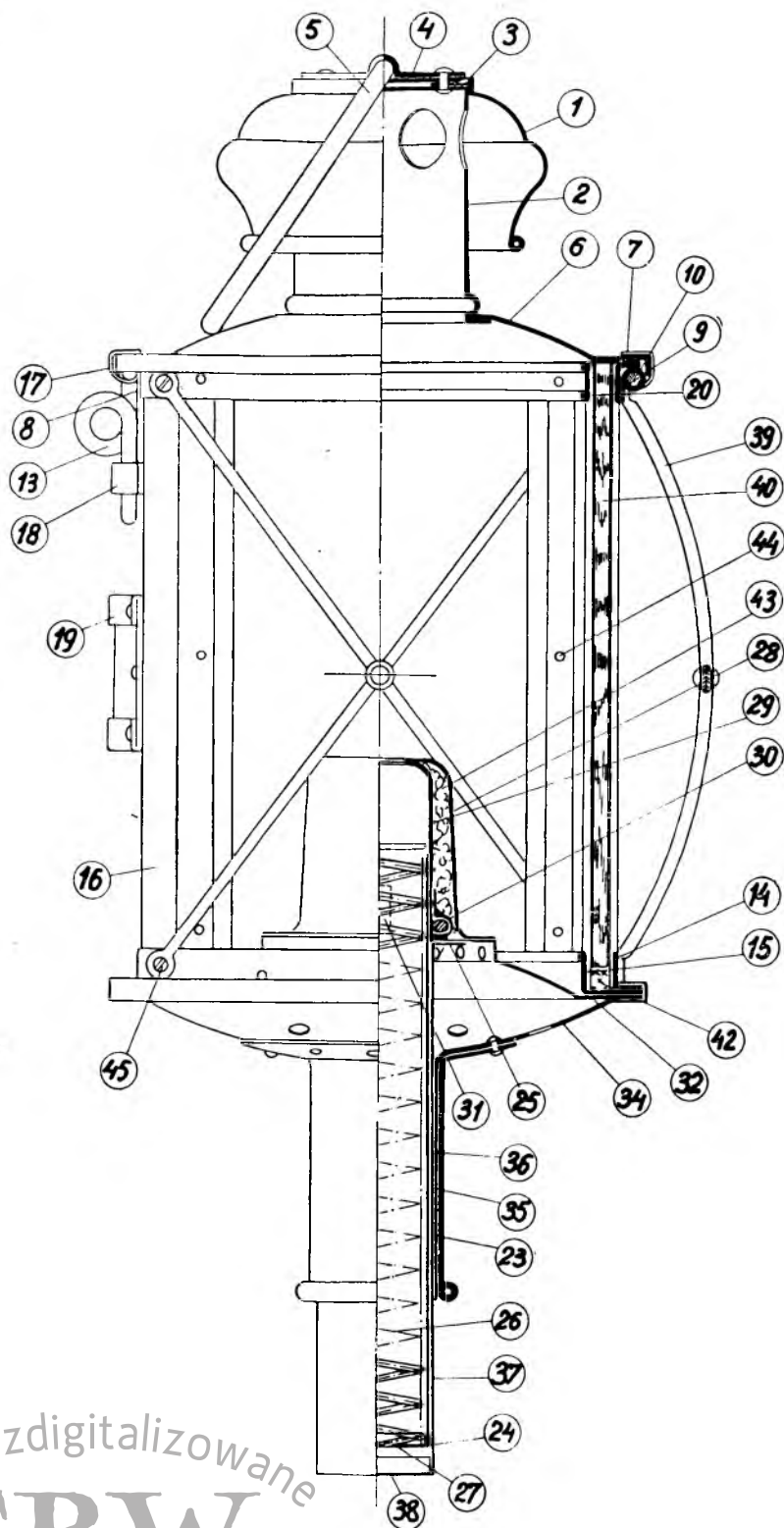
SZEF DEPARTAMENTU INTENDENTURY

(—) **MASNY**

plk int. dypl.



298638⁸



		Razem		2888
45	Wkręt z łbem kulistym M3x6	PN/G-1002	12	0001 0012
44	Nit Ø3		71	0001 0071
43	Izolacja		1	0002 0002
42	" " krótka	400/1	3	0002 0007
41	Uszczelka długa		6	0005 0030
40	Szyba		3	0140 0420
39	Pałaczek		6	0010 0060
38	Denko		1	0005 0005
37	Ostłona	400/2	1	0100 0100
36	Wkładka		1	0040 0040
35	Tulejka		1	0100 0100
34	Dno zewnętrzne		1	0190 0190
33	Opór		2	0004 0008
32	Dno wewnętrzne		1	0150 0150
31	Łącznik		2	0002 0004
30	Uchwyt		2	0002 0004
29	" " wewnętrzna		1	0020 0020
28	Czapka świecowa zewnętrzna		1	0065 0065
27	Talerz		2	0002 0004
26	Sprężyna		1	0025 0025
25	Opór		2	0005 0010
24	Denko		1	0004 0004
23	Puszka		1	0050 0050
22	" " tylny		2	0090 0180
21	Norznik przedni (prawy i lewy)		2	0140 0280
20	Oprawka szuby		1	0040 0040
19	Wieszak		1	0040 0040
18	Przewódnic		1	0007 0007
17	Ucho do zasuwki	400/1	2	0005 0010
16	Ścianka tylna		1	0160 0160
15	" " wewnętrzna		1	0090 0090
14	Ramka dolna zewnętrzna		1	0070 0070
13	Zasuwka		1	0030 0030
12	"		2	0002 0004
11	Nakładka		2	0003 0006
10	Trzepien		1	0012 0012
9	Ramka górna		1	0070 0070
8	Uchwyt zamknięcia		2	0008 0016
7	Zawias		5	0004 0020
6	Pokrywa		1	0170 0170
5	Pałak		1	0045 0045
4	Uchwyt pałaka		1	0010 0010
3	Podkładka		1	0006 0006
2	Kolpak		1	0090 0090
1	Czapka		1	0155 0155

L.P. WYSZCZEGÓLNIENIE N° RYSUNKU LUB NORMY WŁOŚCIŁOŚĆ OGÓLNA WYKONANIE TEORETYCZNY

INSTYTUT TECHNICZNY INTENDENTURY

KREŚLIŁ J. Monajski KIEROWNIK PRACOWNI

KONSTRUKTOR J. Monajski KIEROWNIK INST. TECHNICZNY

SPRAWDZĄCZY J. Monajski

NAZWA PRZEDMIOTU DATA 26 X 36

Latarnia świecowa

do kuchni polowej

N° PRZEPISU N° RYSUNKU

210/36 400

