

ZARZĄDZENIE

Prezesa Zarządu Górnośląskiego Towarzystwa Lotniczego S.A. w Katowicach

nr ~~397~~/2022 z dnia 29 grudnia 2022 roku

w sprawie Wprowadzenia wytycznych w zakresie "określenia parametrów ogrodzenia stanowiącego granicę strefy operacyjnej lotniska w zakresie ograniczenia dostępu zwierząt do terenu lotniska"

Na podstawie Uchwały Zarządu Górnośląskiego Towarzystwa Lotniczego S.A. w Katowicach Nr ~~23~~/XII/2022 z dnia 29 grudnia 2022r. zarządzam co następuje:

§ 1

Stosować Wytyczne w zakresie "określenia parametrów ogrodzenia stanowiącego granicę strefy operacyjnej lotniska w zakresie ograniczenia dostępu zwierząt do terenu lotniska", które stanowią **załącznik nr 1** do niniejszego Zarządzenia.

Wytyczne będą stanowić załącznik do umów wykonawczych w zakresie realizacji robót budowlanych na terenie lotniska MPL Katowice zawierający informację o standardzie ogrodzenia zabezpieczającego przed dostępem zwierząt do pola manewrowego.

Wytyczne zostały opracowane w zakresie standardów docelowych oraz tymczasowych ogrodzenia.

§ 2

Do zapoznania się z treścią i stosowania Wytycznych w zakresie "określenia parametrów ogrodzenia stanowiącego granicę strefy operacyjnej lotniska w zakresie ograniczenia dostępu zwierząt do terenu lotniska" zobowiązani są Dyrektor MPL Katowice oraz Dyrektor ds. Inwestycji, wszyscy pracownicy pionów im podległych oraz podmioty działające na terenie MPL Katowice.

§ 3

- 1) Wykonanie Zarządzenia powierza się Zastępcy Dyrektora MPL Katowice ds. Techniczno-Operacyjnych oraz Dyrektorowi ds. Inwestycji.
- 2) Nadzór nad wykonaniem Zarządzenia powierza się Safety Manager'owi.

§ 4

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem 29 grudnia 2022 r.

Prezes Zarządu

Artur Tomasik

Załącznik:

- Wytyczne w zakresie "określenia parametrów ogrodzenia stanowiącego granicę strefy operacyjnej lotniska w zakresie ograniczenia dostępu zwierząt do terenu lotniska".

Ogrodzenia stanowiące granicę strefy operacyjnej lotniska, parametry w zakresie ograniczenia dostępu zwierząt do terenu lotniska:

Spełnia aktualne wymogi rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie wymagań dla ogrodzeń lotnisk użytku publicznego.

Lp.	Element	Materiał	Parametry docelowe	Parametry tymczasowe
1.	Panel	wykonane ze stalowych paneli drucianych, paneli aluminiowych, paneli siatkowych lub rozciągniętej metalowej siatki drucianej; elementy mogą być również wykonane z tworzywa, którego odporność na przecinanie, zginanie, rozrywanie i łamanie jest co najmniej taka sama jak metalowych odpowiedników	panel druciany zabezpieczony ocynkiem, grubość drutu paneli nie mniejszej niż 2,5 mm, oczka w panelu nie większe jak 35mmx200mm i zgrzewane, minimalna wysokość panelu nie mniejsza niż 1,80 m, nie wliczając w to umieszczonej nad nim zwyżki wykonanej z minimum trzech rzędów ocynkowanego drutu kolczastego lub ocynkowanego drutu ostrzowego, zamocowanego na stelażach w kształcie litery "V", lub uformowanego w walec wykonany z minimum jednego drutu kolczastego lub drutu ostrzowego. całkowita wysokość ogrodzenia, liczona od powierzchni terenu w każdym jego punkcie wynosi minimum 2,44 m, włącznie ze zwyżkami z drutu kolczastego lub drutu ostrzowego. Wykonany w sposób eliminujący możliwość zdjęcia bez użycia specjalistycznych narzędzi.	grubość drutu paneli nie mniejszej niż 2,5 mm, oczka w panelu nie większe jak 35mmx200mm i zgrzewane, minimalna wysokość panelu nie mniejsza niż 1,80 m, nie wliczając w to umieszczonej nad nim zwyżki wykonanej z minimum trzech rzędów drutu kolczastego lub drutu ostrzowego, zamocowanego na stelażach w kształcie litery "V", lub uformowanego w walec wykonany z minimum jednego drutu kolczastego lub drutu ostrzowego, całkowita wysokość ogrodzenia, liczona od powierzchni terenu w każdym jego punkcie wynosi minimum 2,44 m, włącznie ze zwyżkami z drutu kolczastego lub drutu ostrzowego. Wykonany w sposób eliminujący możliwość zdjęcia bez użycia specjalistycznych narzędzi.
2.	Słupy	Stal, aluminium, tworzywo, którego odporność na przecinanie, zginanie, rozrywanie i łamanie jest co najmniej taka sama jak metalowych odpowiedników	Średnica słupów nie mniejsza niż 40mm i zabezpieczona przez ocynkowanie w przypadku elementów stalowych. Odległość ogrodzenia do słupa nie większa niż 35mm.	Średnica słupów nie mniejsza niż 40mm. Odległość ogrodzenia do słupa nie większa niż 35mm.
3.	Zwieńczenie	Stal, aluminium, tworzywo, którego odporność na przecinanie, zginanie, rozrywanie i łamanie jest co najmniej taka	umieszczone nad panelem zwieńczenie wykonanej z minimum trzech rzędów drutu kolczastego lub drutu ostrzowego, zamocowanego na stelażach w kształcie litery "V", lub uformowanego w	umieszczone nad panelem zwieńczenie wykonanej z minimum trzech rzędów drutu kolczastego lub drutu ostrzowego, zamocowanego na stelażach w kształcie litery "V", lub uformowanego w

		sama jak metalowych odpowiedników	walec wykonany z minimum jednego drutu kolczastego lub drutu ostrzowego odległość między górną krawędzią metalowego panelu drucianego, panelu siatkowego lub rozciągniętej metalowej siatki drucianej oraz dolną krawędzią zwyżki z drutu kolczastego lub drutu ostrzowego wynosi maksymalnie 200 mm wszystkie elementy stalowe zabezpieczone przed korozją poprzez ocynkowanie	walec wykonany z minimum jednego drutu kolczastego lub drutu ostrzowego odległość między górną krawędzią metalowego panelu drucianego, panelu siatkowego lub rozciągniętej metalowej siatki drucianej oraz dolną krawędzią zwyżki z drutu kolczastego lub drutu ostrzowego wynosi maksymalnie 200 mm
4.	Fundament	Prefabrykat, lub wykonany na miejscu fundament betonowy	Spód ogrodzenie powinno być zainstalowane w odległości nie większej niż 35mm od twardej nawierzchni lub ustabilizowanej gleby eliminującej możliwość podkopania się; Jednak w obszarach, gdzie panują niestabilne warunki glebowe, ogrodzenie powinno być zainstalowane tak, aby rozciągało się co najmniej 20 cm pod powierzchnią lub było osadzone w krawężniku. Dolna krawędź metalowego panelu drucianego, panelu siatkowego lub rozciągniętej metalowej siatki drucianej powinna być trwale zamocowana w podłożu, przez jej zabetonowanie lub inne trwałe osadzenie w gruncie, lub osadzona w podmurówce.	Spód ogrodzenie powinno być zainstalowane w odległości nie większej niż 35mm od twardej nawierzchni lub ustabilizowanej gleby eliminującej możliwość podkopania się; Jednak w obszarach, gdzie panują niestabilne warunki glebowe, ogrodzenie powinno być zainstalowane tak, aby rozciągało się co najmniej 20 cm pod powierzchnią lub było osadzone w krawężniku. Dolna krawędź metalowego panelu drucianego, panelu siatkowego lub rozciągniętej metalowej siatki drucianej powinna być trwale zamocowana w podłożu, przez jej zabetonowanie lub inne trwałe osadzenie w gruncie, lub osadzona w podmurówce.
5.	Brama pasywna	Stal, aluminium, tworzywo, którego odporność na przecinanie, zginanie, rozrywanie i łamanie jest co najmniej taka sama jak metalowych odpowiedników	Spełniający parametry Lp. 1-4 dla „Parametrów docelowych”, z wyjątkiem konieczności trwałego zamocowania elementu ruchomego bramy w podłożu.	Spełniający parametry Lp. 1-4 dla „Parametrów tymczasowych”, z wyjątkiem konieczności trwałego zamocowania elementu ruchomego bramy w podłożu.
6.	Brama aktywna	Stal, aluminium, tworzywo, którego odporność na przecinanie, zginanie, rozrywanie i łamanie jest co najmniej taka sama jak metalowych odpowiedników oraz dedykowany system napędowy	Spełniający parametry Lp. 1-4 dla „Parametrów docelowych”, z wyjątkiem konieczności trwałego zamocowania elementu ruchomego bramy w podłożu.	Spełniający parametry Lp. 1-4 dla „Parametrów tymczasowych”, z wyjątkiem konieczności trwałego zamocowania elementu ruchomego bramy w podłożu.

7.	Przepusty i rowy	Stal, aluminium, tworzywo, którego odporność na przecinanie, zginanie, rozrywanie i łamanie jest co najmniej taka sama jak metalowych odpowiedników	grubość drutu kraty nie mniejszej niż 2,5 mm, oczka kraty nie większe jak 35mmx200mm i zgrzewane elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie element nie powinien lokować przepływu wody w przepustach wodnych; Krata powinna być zabetonowana w rurze, lub innym twardym wzmocnieniu przejścia.	grubość drutu kraty nie mniejszej niż 2,5 mm, oczka kraty nie większe jak 35mmx200mm i zgrzewane element nie powinien blokować przepływu wody w przepustach wodnych; Krata powinna być zabetonowana w rurze, lub innym twardym wzmocnieniu przejścia.
8.	Mury i panele pełne	Beton, cegła, bloczki prefabrykowane, stal, aluminium, tworzywo, którego odporność na przecinanie, zginanie, rozrywanie i łamanie jest co najmniej taka sama jak metalowych odpowiedników	dopuszcza się ogrodzenie wykonane beton, cegły, bloczków prefabrykowanych, jeśli nie stanowią środka do łatwej wspinaczki i w każdym jego punkcie wysokość minimalna wynosi nie mniej niż 2,44m oraz posiada zwieńczenie jak w Lp. 3., jeśli ogrodzenie jest wykonane z paneli blaszanych, z tworzywa sztucznego, ze szkła zbrojonego lub klejonego, których dolna krawędź jest trwale zamocowana w podłożu, przez jej zabetonowanie lub inne trwałe osadzenie w gruncie, lub osadzona w podmurówce, pod warunkiem, że całkowita wysokość ogrodzenia, liczona od powierzchni terenu w każdym jego punkcie wynosi minimum 2,44 m, włącznie ze zwyzkami z drutu kolczastego lub drutu ostrzowego.	dopuszcza się ogrodzenie wykonane z paneli blaszanych, z tworzywa sztucznego, ze szkła zbrojonego lub klejonego, których dolna krawędź jest trwale zamocowana w podłożu, przez jej zabetonowanie lub inne trwałe osadzenie w gruncie, lub osadzona w podmurówce, pod warunkiem, że całkowita wysokość ogrodzenia, liczona od powierzchni terenu w każdym jego punkcie wynosi minimum 2,44 m, włącznie ze zwyzkami z drutu kolczastego lub drutu ostrzowego.
9.	Teren patrolowy (inspekcyjny)	Beton, asfalt, grunt, tłuczeń, destrukta asfaltowy	wokół ogrodzenia, w celu zapewnienia możliwości jego skutecznego obserwowania i patrolowania, jest zapewniona całkowicie wolna przestrzeń o szerokości minimum 3 m po jego obu stronach;	wokół ogrodzenia, w celu zapewnienia możliwości jego skutecznego obserwowania i patrolowania, jest zapewniona całkowicie wolna przestrzeń o szerokości minimum 3 m po jego obu stronach;

Opracował:

Bartłomiej Grzędziński

14.12.2022r.