

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

12 grudnia 2022

SPIS TREŚCI

I. SPIS RYSUNKÓW	2
II. CZĘŚĆ OPISOWA	2
1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	2
1.1 Podmiot/zakres zamierzenia budowlanego	2
1.2. Podstawa opracowania.	3
2. STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI	3
2.1. Kształt terenu	3
2.2. Ukształtowanie terenu.	3
2.3. Zieleń.	3
2.4. Istniejące obiekty budowlane	3
obiekty przeznaczone do rozbiórki:	
Brak.	3
2.5. Instalacje	3
2.6. Wjazd na teren	3
3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI	4
3.1. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi	4
Do projektu budowlanego przewiduje się doprowadzenie przyłączy:	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
b) Miejsce gromadzenia odpadów stałych	4
c) Stanowiska postojowe	4
3.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków	4
3.3. Układ komunikacyjny	4
3.4. Sposób dostępu do drogi publicznej	4
3.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu	4
3.6. Ukształtowanie terenu oraz układ zieleni	4
a) Ukształtowanie terenu	4
b) Mała architektura	4
c) Zieleń	4
4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI	4
5. INFORMACJE I DANE	5
5.1. Analiza zgodności z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego	5
5.2 Wpis do rejestru zabytków	5
5.3. Wpływ eksploatacji górniczej na działkę	5

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

12 grudnia 2022

5.4. Przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia.....	5
6. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	5
6.1. Drogi pożarowe	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
6.2. Przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
6.3. Lokalizacja budynku	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
6.4. Parametry sąsiedniej zabudowy	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
7.DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWNIA OBIEKTY BUDOWLANWEGO LUB ROBUT BUDOWLANYCH	5
8. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU	9
8.1. Oddziaływanie obiektu w zakresie odległości od granic działki i obiektów budowlanych	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
8.2. Oddziaływanie obiektu w zakresie przesłaniania	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
8.3. Oddziaływanie obiektu w zakresie zacieniania	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
III. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.

I. SPIS RYSUNKÓW

LP.	TYTUŁ RYSUNKU	NUMER RYSUNKU
1	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	PZT.01
2	PRZEKRÓJ 1-1	PZT.02
3	PRZEKRÓJ 2-1, 2-2, DETAL A,B	PZT.03
4	SCHODY ZEWNĘTRZNE WYJŚCIE NR.W3	PZT.04
5	SCHODY ZEWNĘTRZNE WYJŚCIE NR.W4	PZT.05

II. CZĘŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

1.1 Podmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu dla inwestycji pt. „Projekt budowlany w zakresie wyburzeń w ścianach wewnętrznych wraz z przebudową schodów terenowych przy budynku Urzędu Gminy i Miasta przy ul. Sienkiewicza 25 w Miechowie na działkach numer 1912/8, 1914/20”

1.2 Zakres zamierzenia budowlanego

Niniejsze opracowanie obejmuje:

- Przebudowę schodów terenowych
- Remont schodów zewnętrznych przy dwóch wejściach do budynku
- Remont dna szachtów okien piwnicznych

1.3. Podstawa opracowania.

- Umowa na prace projektowe,
- Uzgodnienia z inwestorem,
- Obowiązujące przepisy i normy budowlane,
- Miejsowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego - UCHWAŁA NR XXXI/481/2017 RADY MIEJSKIEJ W MIECHOWIE z dnia 7 lipca 2017r.

2. STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Teren inwestycji obejmuje działki numer 1912/8 i 1914/20. Na działce znajduje się budynek administracyjny Urzędu Gminy i Miasta w Miechowie z przynależnym parkingiem oraz komunikacją drogową i pieszą.

2.1. Kształt terenu

Działka o nieregularnym kształcie.

2.2. Ukształtowanie terenu.

Teren prawie płaski. W granicach terenu objętego wnioskiem występuje spadek w południowej części terenu przylegającego do budynku od strony wejścia do kotłowni oraz schodów terenowych prowadzących z parkingu do wyjścia ewakuacyjnego z piwnicy.

2.3. Zieleni.

Cała działka pokryta zielenią nieurządzoną – trawa.

2.4. Istniejące obiekty budowlane

Na działce nr 1912/8 oraz 1914/20 znajduje się istniejący obiekt – budynek Urzędu Gminy i Miasta w Miechowie.

elementy przeznaczone do rozbiórki:

Schody terenowe, dna szachtów okien piwnicznych, schody zewnętrzne

2.5. Instalacje

Na terenie znajdują się istniejące instalacje: instalacja wodociągowa, kanalizacji sanitarnej oraz instalacja elektryczna i gazowa. Instalacje obsługujące istniejący budynek znajdują się na przedmiotowej działce.

2.6. Wjazd na teren

Teren inwestycji bezpośredni dostęp do drogi publicznej ul. Sienkiewicza

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

3.1. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

a) Instalacje/urządzenia

- Nie dotyczy

b) Miejsce gromadzenia odpadów stałych.

Nie dotyczy

c) Stanowiska postojowe

Nie dotyczy

3.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Nie dotyczy

3.3. Układ komunikacyjny

Nie dotyczy

3.4. Sposób dostępu do drogi publicznej

Nie dotyczy

3.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Nie dotyczy

3.6. Ukształtowanie terenu oraz układ zieleni

a) Ukształtowanie terenu

Nie dotyczy

b) Mała architektura

Nie dotyczy

c) Zieleń

Nie dotyczy

3.7. Projektowane elementy zagospodarowania terenu

- Schody terenowe w południowo-wschodniej części budynku – projekt obejmuje przebudowę schodów terenowych z dostosowaniem do obowiązujących przepisów. Projektowane schody terenowe ze stopni blokowych z obustronną balustradą stalową – zgodnie z częścią graficzną
- Dna szachtów okien piwnicznych – wymiana posadzek dna szachtów okien piwnicznych – zgodnie z częścią graficzną
- Schody zewnętrzne – schody znajdujące się przy dwóch wyjściach z budynku, zgodnie z częścią graficzną.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Nie dotyczy

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

12 grudnia 2022

5. INFORMACJE I DANE

5.1. Analiza zgodności z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego
Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego - UCHWAŁA NR XXXI/481/2017
RADY MIEJSKIEJ W MIECHOWIE z dnia 7 lipca 2017r. Dla terenu oznaczonego **U1**,

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem U1 - tereny zabudowy usługowej.

Zakres projektu nie podlega analizie zgodności z zapisami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Miechów.

5.2 Wpis do rejestru zabytków

Nie dotyczy.

5.3. Wpływ eksploatacji górniczej na działkę

Nie dotyczy.

5.4. Przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr 213 poz 1397) przedmiotowa Inwestycja nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko lub potencjalnie oddziaływać na środowisko.

6. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ.

Stosownie do zakresu projektu i zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej (Dz.U. 2021 poz. 1722).

WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ - PZT:

Niniejsze opracowanie określa podstawowe wymagania w zakresie bezpieczeństwa pożarowego dla budynku biurowego Urzędu Gminy i Miasta w Miechowie zlokalizowanego pod adresem: ul. Henryka Sienkiewicza 25, 32-200 Miechów.

1. Informacje o powierzchni zabudowy, wysokości i liczbie kondygnacji.

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| • Powierzchnia zabudowy: | – 1041,33 m ² ; |
| • Wysokość budynku: | – 18,30 m; |
| • Kubatura budynku: | – 16 977 m ³ ; |
| • Długość budynku: | – 55,26 m; |
| • Szerokość budynku: | – 36,62m; |
| • Liczba kondygnacji nadziemnych: | – 4; |
| • Liczba kondygnacji podziemnych: | – 1; |
| • Grupa wysokości budynku: | – budynek średniowysoki (SW). |

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

12 grudnia 2022

2. Informacje o klasyfikacji pożarowej z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania.

Budynek Urzędu Gminy i Miasta w Miechowie scharakteryzowany został kategorią ZLIII zagrożenia ludzi oraz ZL I zagrożenia ludzi w strefie pożarowej budynku (segmentu) B - sali konferencyjnej na II piętrze. Analizowany obiekt jest budynkiem biurowym służącym o bieżącej obsługi mieszkańców lub firm znajdujących się na terenie gminy. Zostanie on poddany przebudowie w celu dostosowania go do aktualnych przepisów ochrony pożarowej zgodnie z postanowieniami nr WPZ.52840.61.1.2022.DD i WPZ.52840.61.2.2022.DD Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej.

3. Informacje o klasie odporności pożarowej oraz odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia przez ściany zewnętrzne i dachy.

Przedmiotowy budynek wykonany jest w wymaganej klasie „B” odporności pożarowej z elementów nierozprzestrzeniających ognia (NRO).

Wymagana klasa odporności ogniowej elementów budynków:

- Ściana zewnętrzna (pas międzykondygnacyjny o szerokości co najmniej 0,8m): – EI 60 ($0 \leq i$);
- Przekrycie dachu: – RE 30;
- Przekrycie dachu posiadać będzie klasę reakcji na ogień: – B_{ROOF}(t₁);

Rozpatrywany budynek zostanie podzielony na cztery strefy pożarowe. Na całej wysokości ściany zewnętrznej na granicy stref zlokalizowany zostanie pionowy pas z materiału niepalnego o szerokości co najmniej 2 m i klasie odporności ogniowej EI 60. W łączniku dla okien w ścianach zewnętrznych przewidziano przeciwpożarowe rolety lub zabudowę przegród w klasie EI 60 odporności ogniowej.

Ściany i okna zlokalizowane w odległości mniejszej niż 5 m od planowego przebiegu drogi pożarowej będą w klasie EI 60 odporności ogniowej.

W budynku, w dachu którego znajdują się świetliki lub klapy dymowe, ściany oddzielenia przeciwpożarowego usytuowane od nich w odległości poziomej mniejszej niż 5 m, należy wyprowadzić ponad górną ich krawędź na wysokość co najmniej 0,3 m, przy czym wymaganie to nie dotyczy świetlików nieotwieranych o klasie odporności ogniowej co najmniej E 30.

Zewnętrzne ściany budynku mają na powierzchni większej niż 65% klasę odporności ogniowej (E), określoną w § 216 ust. 1 w 5 kolumnie tabeli, Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Ściany zewnętrzne oraz przekrycie dachu budynku będą nierozprzestrzeniające ognia. W budynku nie znajduje się żadne pomieszczenie zagrożone wybuchem i nie są stosowane stałe urządzenia gaśnicze wodne.

4. Informacje o występowaniu zagrożenia wybuchem, w tym informacje dotyczące pomieszczeń zagrożonych wybuchem oraz stref zagrożenia wybuchem w przestrzeni zewnętrznej.

Nie występują pomieszczenia ani strefy zagrożenia wybuchem.

5. Informacje o usytuowaniu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym informacje o odległościach od sąsiadujących obiektów budowlanych, działek lub terenów oraz parametrach wpływających na odległości dopuszczalne.

Istniejący budynek Urzędu Gminy i Miasta Miechów zlokalizowany jest na działkach ewidencyjnych nr 1914/20 i 1912/8 przy ul. Henryka Sienkiewicza 25 w Miechowie.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

12 grudnia 2022

Przedmiotowy budynek składa się z dwóch segmentów o różnych poziomach połączonych przewiązką. Projektowaną windę zlokalizowano w narożniku południowo-zachodnim budynku głównego i przewiązki.

Będący przedmiotem opracowania budynek biurowy jest obiektem zlokalizowanym w zabudowie wolnostojącej. Najmniejsze odległości elewacji budynku od ścian budynków sąsiednich wynoszą:

- w kierunku północnym: – 74 m;
- w kierunku wschodnim: – 30 m;
- w kierunku południowym: – 8,95 m;
- w kierunku zachodnim: – 24,90 m.

Przedmiotowy budynek zlokalizowany jest na działkach ewidencyjnych nr 1914/20 i 1912/8, i usytuowany jest od granicy sąsiednich działek w odległości:

- w kierunku północnym: – nie określa się, ponieważ sąsiednia działka jest działką drogową;
- w kierunku wschodnim: – 8,7 m;
- w kierunku południowym: – nie określa się, ponieważ sąsiednia działka jest działką drogową;
- w kierunku zachodnim: – nie określa się, ponieważ sąsiednia działka jest działką drogową.

Budynek usytuowany został na terenie tej działki jako obiekt wolnostojący z zachowaniem wymaganych minimalnych odległości od granicy działki (4,0 m) oraz budynków sąsiednich (8,0 m). Sąsiednie działki budowlane są zabudowane budynkami scharakteryzowanymi kategorią ZL zagrożenia ludzi. Ściany zewnętrzne oraz przekrycie dachu tych budynków są nierozprzestrzeniające ognia. W tych budynków nie znajduje się żadne pomieszczenie zagrożone wybuchem i nie są stosowane stałe urządzenia gaśnicze wodne.

6. Informacje o przygotowaniu obiektu budowlanego i terenu do prowadzenia działań ratowniczych, w tym informacje o:

6.1. drogach pożarowych oraz dojściach dla ekip ratowniczych.

Zapewniona będzie wymagana ilość wody do zewnętrznego gaszenia pożaru, z istniejącej miejskiej sieci wodociągowej przeciwpożarowej w ilości 20 dm³/s łącznie, z dwóch hydrantów o średnicy 80 mm. W/w hydranty zapewnią, po 10 dm³/s każdy przy ciśnieniu minimum 0,2 MPa, a zlokalizowane zostały: pierwszy w odległości 53,60 m (przy wymaganej odległości od chronionego budynku 5÷75 m), drugi w odległości 60,90 m (przy wymaganej odległości od chronionego budynku 5÷150 m). Te dwa hydranty znajdują się przy ulicy Henryka Sienkiewicza i ulicy Stanisławy Daneckiej.

6.2. zaopatrzeniu w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru, w tym o wymaganej ilości wody do celów przeciwpożarowych, urządzeniach i innych rozwiązaniach w zakresie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę, usytuowaniu źródeł wody do celów przeciwpożarowych, hydrantów zewnętrznych lub innych punktów poboru wody oraz stanowisk czerpania wody wraz z dojazdami dla pojazdów pożarniczych.

Budynek Urzędu Gminy i Miasta w Miechowie jest usytuowany w zabudowie wolnostojącej dłuższym bokiem (segment A) wzdłuż ulicy Henryka Sienkiewicza, która stanowi drogę dojazdową dla istniejącego budynku. Elewacja frontowa rozpatrywanego budynku oddalona jest około 40,5 m od krawędzi jezdni ulicy Henryka Sienkiewicza. Wjazd na plac (parking) usytuowany przed frontem budynku z ulicy Sienkiewicza możliwy ulicą Stanisławy Daneckiej od

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

12 grudnia 2022

strony zachodniej i ścian szczytowych budynku. Plac (parking dla petentów) Urzędu oddalony na odległość 5,2 i 5,3 m od ściany frontowej budynku, spełniając warunki: nie bliżej niż 5 m oraz nie więcej niż 15 m od ścian budynku. Plac wewnętrzny - parkingowy zostanie w dużej części przekształcony w plac do manewrowania pojazdami Straży Pożarnej. Dla budynku Urzędu Gminy i miasta w Miechowie wyznaczono drogę pożarową o szerokości 4m wzdłuż elewacji frontowej zakończoną rozwiązaniem umożliwiającym zawrócenie pojazdu z odcinkiem drogi pożarowej o długości do 15, m z którego wyjazd jest możliwy jedynie przez cofanie pojazdu. Ponadto zapewniono dojazd pożarowy na tył budynku wyznaczoną drogą pożarową - z odcinkiem drogi pożarowej o długości do 15m z którego wyjazd jest możliwy jedynie przez cofanie pojazdu. Zaprojektowany przebieg drogi pożarowej z uwagi na występujące warunki terenowe i architektoniczne zapewnia dostęp do co najmniej 30% obwodu zewnętrznego budynku Urzędu Gminy i Miasta w Miechowie

Szerokość drogi pożarowej wynosić będzie ponad 4 m. Dopuszczalny nacisk na oś wynosić będzie co najmniej 100 kN. Promienie zewnętrzne łuku drogi posiadać będą minimum 11 m. Uzyskano zgodę na promień zewnętrzny przy skręcie z ulicy Daneckiej na plac przed budynkiem wynoszący 10 m, postanowieniem WPZ.52840.61.2.2022.DD Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP.

Droga będzie połączona utwardzonym dojściem o szerokości minimum 1,5 m i długości maksymalnie 50 m z wyjściem z budynku, przez które zapewniony jest dostęp do budynku.

Pomiędzy drogą pożarową i ścianami obiektu nie będą występować stałe elementy zagospodarowania terenu lub drzewa i krzewy o wysokości przekraczającej 3m, uniemożliwiające dostęp do elewacji budynków za pomocą podnośników i drabin mechanicznych.

Droga pożarowa zostanie oznakowana poziomymi i pionowymi znakami informacyjnymi i zakazu oraz znakami bezpieczeństwa według wzoru określonego w PN-N-01256/4:1997 „Znaki bezpieczeństwa. Techniczne środki przeciwpożarowe”.

7. Informacje o rozwiązaniach zamiennych w stosunku do wymagań ochrony przeciwpożarowej, zastosowanych na podstawie zgody, o której mowa w art. 6c pkt 1 lub 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej, w zakresie rozwiązań objętych projektem zagospodarowania działki lub terenu.

W zakresie lokalizacji kotłowni na kondygnacji piwnic została opracowana w 2016 roku Ekspertyza techniczna i wydane zostało przez Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP postanowienie Nr WZ. 5595.311.2016 z dnia 22 sierpnia 2016 roku. W postanowieniu wyrażono zgodę na spełnienie wymagań w zakresie bezpieczeństwa pożarowego w inny sposób niż określono w §176 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie /t.j. Dz.U 2019 r. poz.1065 z późn. zm./ i w związku z PN-B-02431 -1 „Kotłownie wbudowane na paliwa gazowe o gęstości względnej mniejszej niż 1” pod warunkiem wykonania rozwiązań zamiennych określonych w w/w. postanowieniu.

Budynek Urzędu Gminy i Miasta Miechów zostanie poddany przebudowie w celu dostosowania go do aktualnych przepisów ochrony pożarowej zgodnie z postanowieniami nr WPZ.52840.61.1.2022.DD i WPZ.52840.61.2.2022.DD Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej na podstawie Ekspertyzy technicznej w zakresie bezpieczeństwa pożarowego sporządzonej przez rzeczoznawców: budowlanego - mgr inż. Krzysztofa Bieleckiego oraz do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych - mgr inż. Czesława Lalewicza.

Zgodnie z przytoczoną ekspertyzą w budynku zostaną zastosowane następujące rozwiązania:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

12 grudnia 2022

1. Wykonanie instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego na wszystkich drogach komunikacji ogólnej służących ewakuacji zgodnie z normą PN-EN 1838:2013-11 E o ponadnormatywnej wartości natężenia światła co najmniej 2 lx. Instalacja zostanie zrealizowana na podstawie dokumentacji projektowej uzgodnionej z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.
2. Wyposażenie budynku w podświetlane znaki ewakuacyjne pracujące w trybie „na jasno” wykonane zgodnie z PN-EN ISO 7010:2012. Instalacja zostanie zrealizowana na podstawie dokumentacji projektowej uzgodnionej z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.
3. Zamontowanie w klatce schodowej na poziomie parteru i trzeciego piętra sygnalizatorów akustycznych uruchamianych w momencie otwarcia się klapy lub okna odymiającego w obudowanych klatkach schodowych przeznaczonych do ewakuacji.
4. Podzielenie przedmiotowego budynku na 4 strefy pożarowe zgodnie z pkt. 5.7 Ekspertyzy.
5. Doprowadzenie do wymaganej klasy odporności ogniowej wykonanej z drewna i szkła obudowy głównej klatki schodowej na kondygnacji parteru zgodnie z częścią graficzną ekspertyzy.
6. Zabezpieczenie roletami przeciwpożarowymi lub innymi rozwiązaniami do wymaganej klasy odporności ogniowej występujące otwory w ścianach wewnętrznych stanowiących obudowę poziomej drogi ewakuacyjnej zgodnie z częścią graficzną ekspertyzy.
7. Zastosowanie rolety przeciwpożarowej lub wykonanie przeszklenia stałego w oknie usytuowanym w ścianie zewnętrznej przy wyjściu ewakuacyjnym na parterze z korytarza.
8. Wyposażenie 2 klatek schodowych przeznaczonych do ewakuacji (głównej i bocznej) w nienormatywny system oddymiania zgodnie z pkt 5.11.3 ekspertyzy.
9. Zabezpieczenie na poszczególnych kondygnacjach przeszklonej ściany łącznika (obudowanej głównej klatki schodowej przeznaczonej do ewakuacji) do klasy odporności ogniowej zgodnie z dokumentacją graficzną i pkt. 5.9 ekspertyzy.
10. Zwiększenie o 100% ilości masy środka gaśniczego w gaśnicach w stosunku do ilości wymaganej.
11. Przeprowadzenie co najmniej raz w roku szkolenia dla stałego personelu obiektu z zakresu zasad postępowania na wypadek powstania pożaru, szkolenia z użycia hydrantów i gaśnic oraz postępowania na wypadek konieczności ewakuacji ludzi z budynku wraz praktycznymi ćwiczeniami przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje, poświadczone odpowiednim zaświadczeniem z ćwiczeń.

7.DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANWEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH

BRAK

8. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Nie dotyczy

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

12 grudnia 2022

Opracował:

mgr inż. arch. Izabela Łuszczkiewicz

mgr inż. Maria Skotnicka

mgr inż. arch. Paulina Babiak - Skwara