



ARCHITEKTONICZNA PRACOWNIA PROJEKTOWA EDYTA BARSTA
41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE, ul.LORTZA 80; tel:+48 501 871 519
NIP:634-234-32-55; www.artedis.pl; pracownia@artedis.pl

NAZWA INWESTYCJI: **BUDOWA WIATY ŚMIETNIKOWEJ
PRZY UL. WALENTEGO ROŻDZIŃSKIEGO 65,65A
W PIEKARACH ŚLĄSKICH**

KATEGORIA OBIEKTU: **XXII**

ADRES INWESTYCJI: **41-943 PIEKARY ŚLĄSKIE
ul. WALENTEGO ROŻDZIŃSKIEGO 65,65A, dz. nr 4827/323**

IDENTYFIKATOR DZIAŁKI: **247101_1.0004.AR_1-27KAM.4827/323**

INWESTOR: **GMINA PIEKARY ŚLĄSKIE
UL. BYTOMSKA 84
41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE**

ZAMAWIAJACY: **ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ
UL. GEN. JERZEGO ZIĘTKA 60
41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE**

STADIUM: **PROJEKT BUDOWLANY**

TYTUŁ: **PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY**

AUTORZY OPRACOWANIA:

Imię Nazwisko	Specjalność		Nr upr.	Podpis
mgr inż. arch. Agnieszka Smętek-Buchcik	projektant	architektoniczna	21/07/SLOKK/II	
mgr inż. arch. Edyta Barsta	opracowała	architektoniczna		

Piekary Śląskie, 12 maja 2025r.

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

Lp.	Wyszczególnienie	Strona
CZĘŚĆ OPISOWA		
1.	Strona tytułowa	1.
2.	Spis zawartości opracowania	2.
3.	Oświadczenie projektanta	3.
4.	Kopia uprawnień proj. i kopia zaświadczenia przynależności proj. do odpowiedniej izby projektowania.	4.
5.	Spis treści	5.
6.	Opis techniczny projektu architektoniczno-budowlanego	6-9.
CZĘŚĆ GRAFICZNA		
1.	01.AR Plan sytuacyjny	10.
2.	02.AR Rzut, przekrój, widoki elewacji.	11.

Piekary Śląskie, dnia 12.05.2025r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

BRANŻA: Architektura

Zgodnie z wymogiem art. 34 ust.3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane
(tekst jednolity: Dz.U. z 2023r. poz.682, z późniejszymi zmianami)

oświadczam, że:

**PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
BUDOWY WIATY ŚMIETNIKOWEJ PRZY UL. WALENTEGO ROŻDZIŃSKIEGO 65,65A
W PIEKARACH ŚLĄSKICH**

(rodzaj obiektu budowlanego bądź robót budowlanych)

Lokalizacja:

41-943 PIEKARY ŚLĄSKIE

ul. Walentego Roździeńskiego 65,65A, dz. nr 4827/323

Identyfikator działki ewidencyjnej: 247101_1.0004.AR_1-27KAM.4827/323

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
(pieczęć i podpis projektanta)

mgr inż. arch. Agnieszka SMĘTEK-BUCHCIK

Upr. bud nr 21/07/SLOKK/II

ŚOIA nr SL-1266



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAL

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

MGR INŻ. ARCH. AGNIESZKA DANUTA SMĘTEK-BUCHCIK

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **21/07/SLOKK/II**, jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-1266**.

Członek czynny od: 26-02-2008 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 29-08-2024 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-05-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
ANITA LANGER, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-1266-77BY-27B9-1318-AAC1

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Idz. 9/SL/OKK/2008

Katowice, dnia 22 stycznia 2008r.

Sygnatura akt: OKK/Up/B/25/07/II

DECYZJA 21/07/SLOKK/II

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016; dalsze zmiany: Dz. U. z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92, poz. 881, Nr 93, poz. 888 i Nr 96, poz. 959, z 2005 r. Nr 113, poz. 954, Nr 163, poz. 1362 i 1364 oraz Nr 169, poz. 1419 oraz z 2006 r. Nr 12, poz. 63), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z 2002 r. Nr 23, poz. 221 i Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864, z 2004 r. Nr 141, poz. 1492 oraz z 2005 r. Nr 150, poz. 1247), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271, i Nr 169, poz. 1387, z 2003 r. Nr 130, poz. 1188, z 2004 r. Nr 162, poz. 1692 oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565 i Nr 78, poz. 682) stwierdza się, że

Pani mgr inż. arch. Agnieszka Smętek posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową i nadaje się do uprawnień budowlanych w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śląskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

mgr inż. arch. Wojciech Podleski

dr hab. inż. arch. Krzysztof Gasidło

mgr inż. arch. Jurand Jarecki

dr inż. arch. Zygmunt Konopka

mgr inż. arch. Maciej Piwowarczyk

mgr inż. arch. Stanisław Rostkowski

dr inż. arch. Jerzy Witeczek

Otrzymują:

1. Pani Agnieszka Smętek
ul. Kościuszki 115, 40-523 Katowice

2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:

1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane.

2) Okręgowa Rada Izby Architektów.

3. aa

SPIS TREŚCI

1.	PRZEDMIOT, LOKALIZACJA INWESTYCJI ORAZ ZAKRES OPRACOWANIA.....	6
2.	KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	6
3.	SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU	6
4.	UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA	6
5.	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I KUBATURY (WG PN-ISO 9836-1997).....	6
6.	OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA BUDYNKU	6
7.	OPIS ELEMENTÓW OBIEKTU	7
8.	LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH.....	7
9.	CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA, PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE.....	7
9.1.	Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzenia ścieków oraz wód opadowych.....	7
9.2.	Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych	7
9.3.	Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów.....	7
9.4.	Właściwości akustyczne oraz emisja drgań a także promieniowania.....	7
9.5.	Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnie ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne....	7
10.	ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA WYSOKOEFEKTYWNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO	8
11.	ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONEJ STREFIE OGRZEWANEJ	8
12.	ROZWIĄZANIA ZASADNICZYCH ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCE UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM.....	8
13.	WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ.....	8
13.1.	INFORMACJE O POWIERZCHNI WEWNĘTRZNEJ, KUBATURZE BRUTTO, WYSOKOŚCI I LICZBIE KONDYGNACJI.....	8
13.2.	CHARAKTERYSTYKA ZAGROŻENIA POŻAROWEGO, W TYM INFORMACJE O PARAMETRACH POŻAROWYCH MATERIAŁÓW NIEBEZPIECZNYCH POŻAROWO ORAZ ZAGROŻENIACH WYNIKAJĄCYCH Z PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH, A TAKŻE W ZALEŻNOŚCI OD POTRZEB – CHARAKTERYSTYKĘ POŻARÓW PRZYJĘTYCH DO CELÓW PROJEKTOWYCH	8
13.3.	INFORMACJE O KLASYFIKACJI POŻAROWEJ Z UWAGI NA PRZEZNACZENIE I SPOSÓB UŻYTKOWANIA	8
13.4.	INFORMACJE O KATEGORII ZAGROŻENIA LUDZI ORAZ PRZEWIDYWANEJ LICZBIE OSÓB NA KAŻDEJ KONDYGNACJI, A TAKŻE W POMIESZCZENIACH, KTÓRYCH DRZWI EWAKUACYJNE POWINNY OTWIERAĆ SIĘ NA ZEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ	8
13.5.	INFORMACJE O PODZIALE OBIEKTU NA STREFY POŻAROWE.....	8
13.6.	MAKSYMALNA GĘSTOŚĆ OBCIĄŻENIA OGNIOWEGO POSZCZEGÓLNYCH STREF POŻAROWYCH PM WRAZ Z WARUNKAMI PRZYJĘTYMI DO JEJ OKREŚLENIA.....	8
13.7.	INFORMACJE O KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ BUDYNKU ORAZ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ I STOPIEŃ ROZPRZESTRZENIANIA OGNIU PRZEZ ELEMENTY BUDOWLANE	8
13.8.	INFORMACJE O WYSTĘPOWANIU MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH ORAZ ZAGROŻENIA WYBUCHEM, W TYM POMIESZCZEŃ ZAGROŻONYCH WYBUCHEM	9
13.9.	INFORMACJE O WARUNKACH I STRATEGII EWAKUACJI LUDZI LUB ICH URATOWANIA W INNY SPOSÓB, UWZGLĘDNIAJĄCE LICZBĘ I STAN SPRAWNOŚCI OSÓB PRZEBYWAJĄCYCH W OBIEKCIE.....	9
13.10.	INFORMACJE O DOBORZE URZĄDZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH ORAZ INNYCH INSTALACJI I URZĄDZEŃ SŁUŻĄCYCH BEZPIECZEŃSTWU POŻAROWEMU WAZ Z OKREŚLENIEM ZAKRESU I CELU ICH STOSOWANIA.....	9
13.11.	INFORMACJE O PRZYGOTOWANIU OBIEKTU BUDOWLANEGO DO PROWADZENIA DZIAŁAŃ RATOWNICZYCH, W TYM INFORMACJE O PUNKTACH POBORU WODY DO CELÓW PRZECIWPOŻAROWYCH, NASADACH SŁUŻĄCYCH DO ZASILANIA URZĄDZEŃ GAŚNICZYCH I INNYCH ROZWIĄZANIACH PRZEWIDZIANYCH DO TYCH DZIAŁAŃ ORAZ DŹWIGACH DLA EKIP RATOWNICZYCH I PROWADZĄCYCH DO NICH DOJŚCIACH	9
13.12.	INFORMACJE O USYTUOWANIU Z UWAGI NA BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE, W TYM INFORMACJE O PARAMETRACH WPŁYWAJĄCYCH NA ODLEGŁOŚCI DOPUSZCZALNE	9
13.13.	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 ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANYM	9
14.	UWAGI KOŃCOWE.....	9

OPIS TECHNICZNY PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

1. PRZEDMIOT, LOKALIZACJA INWESTYCJI ORAZ ZAKRES OPRACOWANIA.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlany wiaty śmietnikowej w Piekarach Śląskich przy ul. Walentego Roździeńskiego 65, 65a. Nr katastralny działki: 4827/323. Identyfikator działki ewidencyjnej: 247101_1.0004.AR_1-27KAM.4827/323

Projekt swym zakresem obejmuje część architektoniczno – budowlaną.

2. KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Kategoria XXII – place składowe, postojowe, składowiska odpadów, parkingi.

3. SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU

Projektowana wita śmietnikowa służyć będzie do przechowywania pojemników do czasowego przechowywania odpadów dla budynków mieszkalnych, wielorodzinnych przy ul. Walentego Roździeńskiego 65 i 65a.

4. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA

Projekt przewiduje wykonanie miejsca na pojemniki do gromadzenia odpadów stałych w formie placu gospodarczego z wiatą śmietnikową w konstrukcji stalowej z przeznaczeniem na: 2 kontenery o pojemności 1 100 litrów, 8 pojemników o pojemności 240 litrów oraz wydzielonym miejscem składowania odpadów wielkogabarytowych. Wiatą wolnostojącą montowaną bezpośrednio do kostki brukowej. Bryła obiektu zwarta w kształcie prostokąta o wymiarach zewnętrznych 4,50x5,00m i wysokości 2,30m mierzonej od poziomu terenu w najwyższym punkcie. Obiekt wykonany zostanie w konstrukcji stalowej. Ściany wypełnione arkuszami blachy trapezowej T35 w kolorze drewnopodobnym. Dach jednospadowy pokryty blachą T35 oparty na konstrukcji stalowej ocynkowanej i wykończony obróbką blacharską. Ściana działowa z panelu z siatki 3D.

Kolorystyka i forma obiektu jest dobrana w sposób umożliwiający dostosowanie do otoczenia. Całość zabudowy współgra ze sobą.

Odległość projektowanego miejsca gromadzenia odpadów stałych od okien i drzwi budynków z pomieszczeniami na pobyt stały ludzi wynosi ponad 10m. Odległość od granicy działki budowlanej wynosi ponad 3m. Odległość od placu zabaw, boisk dla dzieci i młodzieży oraz miejsc rekreacyjnych wynosi ponad 10m – w bezpośrednim sąsiedztwie nie występują takie miejsca. Dojście od najdalszego wejścia do obsługiwanego budynku mieszkalnego wielorodzinnego wynosi nie więcej niż 80m

5. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I KUBATURY (WG PN-ISO 9836-1997)

Powierzchnia zabudowy projektowanej wiaty - 22,50m²

Powierzchnia projektowanych nawierzchni utwardzonych wokół wiaty – 90,40m²

- Szerokość wiaty 4,50 m
- Długość wiaty 5,00 m
- Wysokość wiaty 2,30 m

6. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA BUDYNKU

Warunki gruntowo wodne:

Warunki gruntowo -wodne przyjęto jako proste a projektowany obiekt zaliczono do I kategorii geotechnicznej.

Głębokość przemarzania gruntu wynosi $h_z = 1\text{m}$.

Posadowienie obiektu:

Obiekt montowany bezpośrednio do kostki brukowej.

Podłoże wokół i pod wiatę oraz fragmenty chodnika prowadzącego z dwóch klatek schodowych do wiaty śmietnikowej z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8cm na podsypce z piasku stabilizowanego cementem i podbudowie z kruszywa łamanego gr. 0-31mm, stabilizowanego mechanicznie. Obrzeża betonowe szare 30x8cm po całym obwodzie. W razie potrzeby należy doprowadzić słabonośne grunty podłoża do wymaganej nośności poprzez

wzmocnienie podłoża, wymianę gruntów lub za pomocą innych sposobów zaakceptowanych przez Zamawiającego. Poziom projektowanych nawierzchni nawiązać do istniejących utwardzeń tak aby umożliwić swobodne spływanie wód opadowych. Istniejącą uszkodzoną nawierzchnię utwardzoną i trawniki należy naprawić

7. OPIS ELEMENTÓW OBIEKTU

Wiatra śmietnikowa dostarczana w formie prefabrykatu skręcanego na budowie. Konstrukcję nośną wiaty zaprojektowano w konstrukcji stalowej, z profili stalowych zamkniętych, ocynkowanych ogniowo i malowanych proszkowo. Słupki z profili kwadratowych 40x40x4mm. Stopki wiaty o regulowanej wysokości.

Ściany zewnętrzne wypełnione arkuszami blachy trapezowej T35, ściana działowa z wypełnieniem z panelu z siatki 3D. Dach jednospadowy, oparty na konstrukcji stalowej ocynkowanej, krokwie 60x40x3mm i płatwie 40x40x2mm, pokryty blachą trapezową T35 powlekana i wykończony obróbkami blacharskimi. Drzwi jednoskrzydłowe, ocynkowane i malowane proszkowo (2 szt.) o wymiarach w świetle przejścia 150x200cm z wypełnieniem arkuszami z blachy trapezowej T35, z klamką i wkładką bębnową (60 sztuk kluczy do zamka). Górne części ścian zewnętrznych, między panelami z blachy a dachem, zabezpieczyć przeciw ptakom panelami z siatki 3D. Wewnątrz wiaty zamontować odboje na kontenery z profili ocynkowanych 30x30mm.

Obróbki blacharskie na dachu wykonane będą z blachy stalowej, ocynkowanej, powlekanej, w kolorze uzgodnionym z Zamawiającym. Rynny i rury spustowe – z blachy stalowej, ocynkowanej, powlekanej - stanowią jeden system wraz z obróbkami. Rura spustowa Ø 50mm.

8. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH

Nie dotyczy.

9. CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA, PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

Przedmiotowa inwestycja **nie zalicza się** do mogących pogorszyć stan środowiska. Użytkowanie nie będzie miało negatywnego oddziaływania na środowisko ani nie będzie mieć żadnego ujemnego wpływu na zdrowie i higienę użytkowników projektowanego obiektu oraz mieszkańców terenów sąsiednich. Realizacja inwestycji nie narusza interesów osób trzecich.

9.1. Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzenia ścieków oraz wód opadowych

Wody opadowe z terenów utwardzonych oraz dachu odprowadzone będą na własny teren nieutwardzony działki. Absorpcja wody będzie całkowita, nie powodując ingerencji w stosunki wodne działek sąsiednich.

9.2. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych

Realizacja inwestycji nie stanowi zagrożenia dla otoczenia ze względu na emisję zanieczyszczeń. Projektowany obiekt nie emituje zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych.

9.3. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów

Odpady będą segregowane, zbierane do odpowiednich pojemników zlokalizowanych pod projektowaną wiatą i wywożone przez specjalistyczne firmy. Nie przewiduje się zagrożeń związanych z gospodarką odpadami.

9.4. Właściwości akustyczne oraz emisja drgań a także promieniowania

Zastosowane w projekcie obiektu materiały, proponowane rozwiązania techniczne, funkcja oraz jego eksploatacja nie stanowią źródła emisji hałasu oraz wibracji, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola magnetycznego ani innych zakłóceń.

9.5. Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnie ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Przyjęte rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne nie mają wpływu na drzewostan, powierzchnię ziemi, wody powierzchniowe i podziemne oraz są zgodne z obowiązującymi przepisami i obowiązującymi normami Polskimi. Projektowane użytkowanie obiektu, nie powoduje niekorzystnego oddziaływania na powierzchnię w rejonie przedmiotowej inwestycji. Przedmiotowa inwestycja nie stanowi zagrożenia dla wód podziemnych.

10. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA WYSOKOEFEKTYWNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO

Nie dotyczy.

11. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONEJ STREFIE OGRZEWANEJ

Nie dotyczy.

12. ROZWIĄZANIA ZASADNICZYCH ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCE UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM.

Nie dotyczy.

13. WARUNKI OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 8 sierpnia 2023 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. 2023 poz. 1563) ustala się warunki ochrony przeciwpożarowej.

13.1. INFORMACJE O POWIERZCHNI WEWNĘTRZNEJ, KUBATURZE BRUTTO, WYSOKOŚCI I LICZBIE KONDYGNACJI

- powierzchnia wewnętrzna: 21,75 m²
- kubatura brutto: 49 m³
- wysokość obiektu: 2,30m (obiekt niski)

13.2. CHARAKTERYSTYKA ZAGROŻENIA POŻAROWEGO, W TYM INFORMACJE O PARAMETRACH POŻAROWYCH MATERIAŁÓW NIEBEZPIECZNYCH POŻAROWO ORAZ ZAGROŻENIACH WYNIKAJĄCYCH Z PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH, A TAKŻE W ZALEŻNOŚCI OD POTRZEB – CHARAKTERYSTYKĘ POŻARÓW PRZYJĘTYCH DO CELÓW PROJEKTOWYCH

W obiekcie nie przewiduje się składowania materiałów niebezpiecznych pożarowo w rozumieniu przepisów przeciwpożarowych tj. rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 28 kwietnia 2023r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2023 poz. 822).

13.3. INFORMACJE O KLASYFIKACJI POŻAROWEJ Z UWAGI NA PRZEZNACZENIE I SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Obiekt zaklasyfikowany do magazynowych, określanych jako PM.

13.4. INFORMACJE O KATEGORII ZAGROŻENIA LUDZI ORAZ PRZEWIDYWANEJ LICZBIE OSÓB NA KAŻDEJ KONDYGNACJI, A TAKŻE W POMIESZCZENIACH, KTÓRYCH DRZWI EWAKUACYJNE POWINNY OTWIERAĆ SIĘ NA ZEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ

Nie dotyczy.

13.5. INFORMACJE O PODZIALE OBIEKTU NA STREFY POŻAROWE

Przedmiotowy obiekt stanowi jedną strefę pożarową.

13.6. MAKSYMALNA GĘSTOŚĆ OBCIĄŻENIA OGNIOWEGO POSZCZEGÓLNYCH STREF POŻAROWYCH PM WRAZ Z WARUNKAMI PRZYJĘTYMI DO JEJ OKREŚLENIA

Maksymalna gęstość obciążenia ogniowego $Q \leq 500$.

13.7. INFORMACJE O KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ BUDYNKU ORAZ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ I STOPIEŃ ROZPRZESTRZENIANIA OGNIU PRZEZ ELEMENTY BUDOWLANE

Nie stawia się wymagań.

Elementy wykończenia zewnętrznego obiektu wykonane są w klasie odporności pożarowej – niepalne.

Konstrukcję obiektu oraz pozostałe jego elementy zabezpieczyć do stanu nierozprzestrzeniania ognia (NRO) wg warunków technicznych. Pokrycie dachowe wykonać z materiału posiadającego atest NRO.

13.8. INFORMACJE O WYSTĘPOWANIU MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH ORAZ ZAGROŻENIA WYBUCHEM, W TYM POMIESZCZEŃ ZAGROŻONYCH WYBUCHEM

W obiekcie nie będą występowały przestrzenie zagrożone wybuchem.

13.9. INFORMACJE O WARUNKACH I STRATEGII EWAKUACJI LUDZI LUB ICH URATOWANIA W INNY SPOSÓB, UWZGLĘDNIAJĄCE LICZBĘ I STAN SPRAWNOŚCI OSÓB PRZEBYWAJĄCYCH W OBIEKCIE

Nie dotyczy.

13.10. INFORMACJE O DOBORZE URZĄDZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH ORAZ INNYCH INSTALACJI I URZĄDZEŃ SŁUŻĄCYCH BEZPIECZEŃSTWU POŻAROWEMU WAZ Z OKREŚLENIEM ZAKRESU I CELU ICH STOSOWANIA

Nie dotyczy.

13.11. INFORMACJE O PRZYGOTOWANIU OBIEKTU BUDOWLANEGO DO PROWADZENIA DZIAŁAŃ RATOWNICZYCH, W TYM INFORMACJE O PUNKTACH POBORU WODY DO CELÓW PRZECIWPOŻAROWYCH, NASADACH SŁUŻĄCYCH DO ZASILANIA URZĄDZEŃ GAŚNICZYCH I INNYCH ROZWIĄZANIACH PRZEWIDZIANYCH DO TYCH DZIAŁAŃ ORAZ DŹWIGACH DLA EKIP RATOWNICZYCH I PROWADZĄCYCH DO NICH DOJŚCIACH

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. 2009, nr 124, poz. 1130) przedmiotowa inwestycja nie wymaga zapewnienia przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru.

13.12. INFORMACJE O USYTUOWANIU Z UWAGI NA BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE, W TYM INFORMACJE O PARAMETRACH WPLYWAJĄCYCH NA ODLEGŁOŚCI DOPUSZCZALNE

Obiekt spełniający wymagania wynikające z §271-273 „warunków technicznych” w zakresie odległości od obiektów sąsiednich.

Szczegółowe usytuowanie i odległości podano na rysunku 01AR - plan sytuacyjny.

13.13. 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 ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANYM

Nie dotyczy – brak zastosowanych rozwiązań zamiennych.

Projekt nie wymaga uzgodnienia z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.

14. UWAGI KOŃCOWE

Niniejsze opracowanie obejmujące opis techniczny oraz rysunki stanowi całość i żadna jego część nie może być rozpatrywana oddzielnie.

Wszystkie roboty budowlano-montażowe należy wykonać zgodnie z normami, przepisami techniczno-budowlanymi, przepisami BHP i Prawa budowlanego oraz sztuką budowlaną i zasadami wiedzy technicznej.

Wszystkie prace należy wykonać pod nadzorem i kierownictwem osób do tego uprawnionych. Tren budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich. Do budowy stosować tylko materiały budowane posiadające atesty i certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie.

Wszystkie roboty budowlano – montażowe, a także odbiór należy wykonać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych – Montażowych wydanych przez Instytut Techniki Budowlanej.