

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia pn. „Okresowy przegląd stanu technicznego gaśnic i hydrantów w obiektach MOSiR Płock Sp. z o.o. w 2021 r. oraz aktualizacja instrukcji bezpieczeństwa pożarowego i zakup nowych gaśnic”, jest:
 - 1) przegląd techniczny i konserwacja gaśnic,
 - 2) przegląd techniczny i konserwacja hydrantów wewnętrznych i zewnętrznych,
 - 3) badanie ciśnieniowe węży hydrantów wewnętrznych,
 - 4) zakup nowych gaśnic,
 - 5) naprawa gaśnic w przypadku stwierdzenia takiej konieczności,
 - 6) opracowanie okresowej aktualizacji instrukcji bezpieczeństwa pożarowego, o której mowa w § 6 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (DZ. U. nr 109, poz. 719).

II. Wykonanie czynności dodatkowych

1. Zamawiający może także zlecić Wykonawcy realizację **czynności dodatkowych**, nie wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia, na które nie została określona w ofercie cena jednostkowa, w przypadku gdy przeprowadzony przegląd wykaże, że są one niezbędne do zachowania wymaganego przepisami stanu gaśnic i hydrantów. Wówczas Wykonawca przedstawi Zamawiającemu:
 - rodzaj i zakres czynności dodatkowych wraz z uzasadnieniem konieczności ich wykonania,
 - termin wykonania,
 - koszt (cenę) wykonania tych czynności.
2. Czynności, o których mowa wyżej, wymagają dokonania uzgodnień między Zamawiającym a Wykonawcą, a ew. konieczne naprawy gaśnic lub hydrantów będą wykonywane pod warunkiem udzielenia Wykonawcy odrębnych zleceń przez Zamawiającego.

III. Wykaz obiektów/komórek organizacyjnych objętych przedmiotem zamówienia

Przedmiot zamówienia realizowany będzie dla następujących obiektów/komórek organizacyjnych Zamawiającego:

1. GAŚNICE:

- 1) **Hala ORLEN ARENA Płock**, pl. Celebry Papieskiej 1 - tel. 24/367-26-83, e-mail: lukasz.zalewski@mosirplock.pl,
- 2) **Pływalnia Podolanka**, Płock, ul. Czwartaków 6 - tel. 24/267-83-21 i 24, e-mail: romuald.nowak@mosirplock.pl,
- 3) **Pływalnia Jagiellonka**, Płock, ul. Themersonów 1 - tel. 24/262-58-69, e-mail: bartosz.leszczynski@mosirplock.pl,
- 4) **Pływalnia Kobylińskiego**, Płock, al. Kobylińskiego 28 - tel. 24/262-51-86, e-mail: michal.sadkowski@mosirplock.pl,
- 5) **Stadion Miejski im. Bernarda Szymańskiego**, Płock, ul. Sportowa 3, - tel. 24/367-50-41, e-mail: sylwester.jakubowski@mosirplock.pl,
- 6) **Obiekt Plac Dąbrowskiego**, Płock, pl. Dąbrowskiego 2a i 4 - tel. 24/267-84-33, e-mail: karol.pietrzyk@mosirplock.pl,
- 7) **Orlik Zamenhofs**, Płock, ul. Zamenhofs 11 – tel. 24/267-84-33, e-mail: karol.pietrzyk@mosirplock.pl,
- 8) **Dział Administracyjno-Organizacyjny**, Płock, pl. Celebry Papieskiej 1 - tel. 24/367-26-92, e-mail: piotr.tollik@mosirplock.pl.

2. HYDRANTY:

- 1) Hala ORLEN ARENA Płock, pl. Celebry Papieskiej 1,
- 2) Pływalnia Podolanka, Płock, ul. Czwartaków 6,
- 3) Pływalnia Kobylińskiego, Płock, al. Kobylińskiego 28,
- 4) Stadion Miejski im. Bernarda Szymańskiego, Płock, ul. Sportowa 3,

3. INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO:

- 1) Pływalnia Podolanka, Płock, ul. Czwartaków 6,
- 2) Pływalnia Kobylińskiego, Płock, al. Kobylińskiego 28,
- 3) Stadion Miejski im. Bernarda Szymańskiego, Płock, ul. Sportowa 3,
- 4) Obiekt Plac Dąbrowskiego, Płock, pl. Dąbrowskiego 2a i 4.

4. ZAKUP NOWYCH GAŚNIC

Zakup obejmuje następujący rodzaj gaśnic:

L.p.	Rodzaj gaśnicy	Liczba gaśnic
1	GP 6x ABC	4
2	GP 4x ABC	45
3	GP 2x ABC	1
4	UGS 2x	1
5	GSE 2x	1

IV. Wymagania dotyczące realizacji zamówienia

W zakresie przeglądu gaśnic i hydrantów

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia z najwyższą starannością, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, normami dot. urządzeń przeciwpożarowych, dokumentacją techniczno-ruchową oraz instrukcjami obsługi opracowanymi przez producentów poszczególnych urządzeń, objętych przeglądem.
2. Stwierdzone podczas przeglądu gaśnic i hydrantów nieprawidłowości należy usunąć, a uszkodzone części wymienić.
3. Jeśli gaśnica, w trakcie przeglądu, zostanie czasowo wyłączona z użytkowania bądź zabrana z obiektu przez Wykonawcę celem przeprowadzenia jej konserwacji bądź naprawy, Wykonawca **zapewnia na ten czas sprzęt zastępczy**. Wyłączona z użytku gaśnica musi być zastąpiona gaśnicą tego samego typu, przeznaczoną do tej samej grupy pożarów i o takiej samej zdolności gaśniczej. Po wykonaniu prac konserwacyjno-naprawczych Zamawiający otrzyma z powrotem sprzęt będący jego własnością, a sprzęt zastępczy zostanie zwrócony Wykonawcy.
4. **Sprzęt zastępczy** musi być sprawny i posiadać kontrolki potwierdzające ważność jego przeglądu, a także wyraźnie i trwale oznakowany, w sposób wskazujący Wykonawcę jako właściciela.
5. Przeglądy i naprawy powinny być przeprowadzone w sposób gwarantujący sprawne i niezawodne funkcjonowanie gaśnic i hydrantów.
6. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za ew. uszkodzenia sprzętu i urządzeń Zamawiającego, jakie mogą powstać podczas przeglądu, konserwacji i naprawy.

W zakresie Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego

1. Instrukcja powinna być opracowana, dla każdego z obiektów, wymienionych w **R. III pkt 3 powyżej**, zgodnie z wymogami zawartymi w § 6 ust. 1 przywołanego na wstępie Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji *w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów*.
2. Instrukcja powinna zawierać część opisową oraz część graficzną, którą należy opracować w sposób określony w § 6 ust. 1 pkt 8 przywołanego w ust. 1 Rozporządzenia.
3. Treść instrukcji bezpieczeństwa pożarowego może być rozszerzona o inne zagadnienia w zależności od stwierdzenia występujących zagrożeń.
4. Osoba opracowująca instrukcję bezpieczeństwa pożarowego powinna posiadać uprawnienia do wykonywania czynności z zakresu bezpieczeństwa pożarowego, które reguluje art. 4 i 4 a ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. *o ochronie przeciwpożarowej* (t.j.

Dz.U. z 2021 r., poz. 869)

5. Opracowane instrukcje bezpieczeństwa pożarowego, należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego - każda instrukcja w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach (*zawierająca część opisową i część graficzną - jak w ust. 2 powyżej*) - oraz dodatkowo – do każdej Instrukcji – *Plan Organizacji i ewakuacji ludzi i mienia na wypadek pożaru lub innego miejscowego zagrożenia.*

W zakresie zakupu nowych gaśnic podręcznych

1. Zamawiający wymaga aby dostarczone nowe gaśnice przenośne typu GP 6xABC, GP 4xABC, GP 2xABC, UGS 2x i GSE 2x posiadały:
 - 1) deklarację zgodności z Dyrektywą PED 97/23/EC,
 - 2) gwarancję producenta na okres min. 36 miesięcy,
2. Gaśnice powinny być wyprodukowane zgodnie z wymaganiami rynku krajowego i unijnego w oparciu o certyfikowany system jakości ISO 9001.
3. Zamawiający wymaga aby Wykonawca po dostarczeniu nowych gaśnic dokonał odbioru zużytych gaśnic tego samego rodzaju i ilości jak gaśnice nowe, będących własnością Zamawiającego.
4. Po dokonaniu odbioru od Zamawiającego gaśnic, o których mowa w pkt. 3 powyżej, Wykonawca wystawi Zamawiającemu protokół odbioru przedmiotowego sprzętu gaśniczego.

V. Potwierdzenie przeprowadzonego przeglądu gaśnic i hydrantów

1. Wykonawca, po zakończeniu prac, potwierdza przeprowadzenie czynności związanych z przeglądem i konserwacją, na kontrolce serwisowej, naklejanej na gaśnicy, zgodnie ze stanem faktycznym i obowiązującymi normami. Kontrolka serwisowa powinna posiadać następujące dane:
 - 1) nazwa i adres zakładu serwisowego,
 - 2) nazwisko i imię konserwatora,
 - 3) data wykonania przeglądu (miesiąc / rok),
 - 4) data wykonania naprawy (miesiąc / rok),
 - 5) data następnego badania (miesiąc / rok).

Przyklejając kontrolkę serwisową autoryzowany Wykonawca potwierdza, że gaśnica jest sprawna technicznie i funkcjonalnie, oraz że spełnia wymagania odpowiednich norm (wymienionych na etykiecie gaśnicy).

2. Wszystkie badania przeprowadzone przez Wykonawcę w trakcie przeglądu, muszą być poświadczone stosownym protokołem, sporządzonym odrębnie dla każdego obiektu/komórki organizacyjnej, zawierającym w szczególności następujące informacje:
 - 1) oznaczenie obiektu/komórki organizacyjnej wraz z adresem,
 - 2) wykaz sprzętu podlegającego przeglądowi,
 - 3) wykaz sprzętu podlegającego konserwacji,
 - 4) wykaz sprzętu naprawionego oraz załączone odpowiednie dokumenty,
 - 5) datę dokonania poszczególnych czynności,
 - 6) czynności jakie wykonano,
 - 7) ocenę stanu technicznego sprawdzanego sprzętu,
 - 8) datę kolejnego przeglądu,
 - 9) ew. wykaz sprzętu wymagającego wycofania z użytkowania.

Protokół powyższy stanowi podstawę uznania, że prace zostały wykonane zgodnie z zawartą umową.

VI. Potwierdzenie opracowania instrukcji bezpieczeństwa pożarowego.

1. Odbiór opracowanych instrukcji bezpieczeństwa pożarowego nastąpi na podstawie stosownych protokołów (*odrębnie dla każdego obiektu*), które potwierdzą, że instrukcje zostały opracowane w sposób zgodny z obowiązującym prawem, uwzględniającym istniejący na danym obiekcie stan faktyczny oraz zgodny z zawartą umową.
2. Przed podpisaniem protokołów, o których mowa w ust. 1 powyżej, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu opracowane instrukcje celem sprawdzenia przez Zamawiającego ich treści – co nastąpi w terminie nie dłuższym **niż 4 dni robocze** od dnia otrzymania instrukcji.

3. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w instrukcjach jakichkolwiek braków, niezgodności ze stanem faktycznym lub prawnym albo innych nieprawidłowości, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania stosownych poprawek i dostarczenia poprawionej instrukcji Zamawiającemu w terminie przez niego wyznaczonym. Dopiero wówczas może być podpisany protokół odbioru opracowanej instrukcji.

Informacje dot. obiektów, dla których będzie aktualizowana Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego

I. PŁYWALNIA PODOLANKA

1. **Lokalizacja** – Płock, ul. Czwartaków 6
Budynek zakwalifikowany do obiektów użyteczności publicznej.
Klasyfikacja budynku – budynek niski N (wysokość 11,5 m)
2. **Opis obiektu:** trzykondygnacyjny, podpiwniczony (kondygnacja podziemna: przeznaczona na zaplecze technologiczne i pomieszczenia gospodarcze), w skład wchodzi:
 - hala basenowa z zapleczem i widownią,
 - zespół sal gimnastycznych,
 - pomieszczenia z saunami,
 - zjeżdżalnia wodna,
 - pomieszczenia usługowe i pomocnicze,
 - pomieszczenia techniczne i gospodarcze,
 - ciągi komunikacyjne.
- 2.1. **Parametry użytkowe obiektu:**
 - pow. zabudowy części basenowej – 3121m²
 - pow. całkowita – 8200,40 m²
 - pow. użytkowa – 7245,9 m²
 - kubatura – 51 000 m³
4. **Konstrukcja obiektu:**
 - a) **Ściany wewnętrzne:**
 - konstrukcyjne wewnątrz budynku w piwnicy – wylewane z betonu B30 o gr. 20 cm
 - konstrukcyjne wewnątrz budynku wokół sali basenu w piwnicach – monolityczne wylewane gr. 30 cm
 - wewnętrzne działowe – z cegły ceramicznej pełnej gr. 12 cm
 - b) **Ściany zewnętrzne:**
 - konstrukcyjne zewnętrzne kondygnacji podziemnych – warstwowe, żelbetowe, wylewane z betonu gr. 25 cm,
 - zewnętrzne kondygnacji nadziemnych część wypukła – warstwowe, żelbetowe, wylewane z betonu gr. 25 cm, warstwa zewnętrzna gr. 12cm
 - c) **stropy** – płyta żelbetowa gr. 22 cm oraz 16 cm wokół basenu i pomiędzy basenami
 - d) **stropodach** – wentylowany, oparty na płycie żelbetowej gr. 22 cm, konstrukcja nośna z płytek korytkowych na ściankach ażurowych z cegły dziurawki
 - e) **przekrycie** hali basenowej – dźwigary przestrzenne co 9 m, łukowe o rozpiętości 33 m;
 - f) **słupy** – niosące dźwigary – monolityczne, żelbetowe o wym. 60 x 90 cm
 - g) **przekrycie** wieży zjeżdżalni – belki stalowe dwuteowe na słupach stalowych.
3. **Wyposażenie obiektu w instalacje:**
 - instalacja wodna – woda zimna z wodociągu miejskiego,
 - kanalizacja sanitarna,
 - kanalizacja deszczowa,
 - energia elektryczna,
 - linia telefoniczna,
 - Instalacja informatyczna i dzwonekowa,

- instalacja wentylacji grawitacyjnej i mechanicznej,
 - monitoring wewnętrzny,
 - system alarmowy włączany na noc.
4. **Kategoria zagrożenia ludzi** – ZL I (segment wschodni i środkowy) i ZL III (segment zachodni)
 5. **Max. liczba osób przebywających w budynku** – ok. 400 osób
 6. **Liczba pracowników** – 34 osoby
 7. **Urządzenia i sprzęt p.poż.:**
 - instalacja odgromowa,
 - przeciwpożarowy wyłącznik prądu,
 - hydranty wewnętrzne,
 - oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne,
 - klapy odcinające,
 - pompownia przeciwpożarowa,
 - sprzęt ratownictwa chemicznego
 - gaśnice: proszkowe (24 szt.) śniegowe (2 szt.)
 - koc gaśniczy (2 szt.)

W części piwnicznej istnieje ryzyko wycieku substancji chemicznych (podchloryn sodu, kwas siarkowy)

Technologia uzdatniania wody basenowej oparta jest na uzdatnianiu wody podchlorynem, korekta pH kwas siarkowy, bez ozonowania.

II. PŁYWALNIA KOBYLIŃSKIEGO

1. **Lokalizacja:** Płock, al. Kobylińskiego 28
Budynek zakwalifikowany do obiektów użyteczności publicznej.
Klasyfikacja budynku – budynek niski N (wysokość do 12 m)
2. **Opis obiektu:** jednokondygnacyjny, podpiwniczony (kondygnacja podziemna przeznaczona na zaplecze technologiczne i pomieszczenia gospodarcze), w skład którego wchodzi:
 - hala basenowa,
 - pomieszczenie małej niecki (obecnie nieużytkowane),
 - pomieszczenia szatni z natryskami,
 - pomieszczenia administracyjno-socjalne.
 - 2.1 **Parametry użytkowe:**
 - pow. basenu dużego – 531 m²,
 - pow. basenu małego – 145 m²,
 - pow. zaplecza technicznego – 83 m²,
 - kubatura basenu dużego – 3000 m³,
 - kubatura basenu małego – 580 m³.
 - 2.2 **Konstrukcja obiektu:**

Basen duży:

 - słupy konstrukcyjne pod elementami konstrukcji, przekrycia i słupy pomostów komunikacyjnych – żelbetowe zbrojone,
 - konstrukcja nośna dachu – ramy w rozstawie co 3 m wykonane jako belki ażurowe z dwuteowników normalnych,
 - przekrycie dachu – z płyt falistych poliestrowych zbrojonych włóknem szklanym;

Basen mały:

 - ściany z cegły pełnej,
 - słupy do strony wschodniej - żelbetowe z betonu,
 - stropodach – strop DZ-5 z wieńcem żelbetowym;

Pomieszczenia techniczne:

 - ściany z cegły pełnej,
 - stropodach z prefabrykowanych płyt kanałowych.
3. **Wyposażenie obiektu w instalacje:**
 - woda zimna z wodociągu,
 - kanalizacja sanitarna,
 - kanalizacja deszczowa,
 - energia elektryczna,

- linia telefoniczna,
 - informatyczna i dzwonekowa,
 - wentylacja grawitacyjna i mechaniczna,
 - antywłamaniowa i alarmowa.
4. **Kategoria zagrożenia ludzi** - ZL I.
 5. **Max. liczba osób przebywających w budynku** – ok. 80 osób
 6. **Liczba pracowników** - 18
 7. **Urządzenia i sprzęt p.poż.:**
 - hydranty wewnętrzne (2 szt.),
 - instalacja odgromowa,
 - oświetlenie awaryjne,
 - sprzęt ratownictwa chemicznego,
 - gaśnice proszkowe (10 szt.),
 - koc gaśniczy (2 szt.).

Część pomieszczeń zagrożona jest wyciekiem substancji chemicznej (podchloryn sodu oraz kwas siarkowy używane do uzdatniania wody basenowej).

III. STADION MIEJSKI im. Bernarda Szymańskiego

1. **Lokalizacja:** Płock, ul. Sportowa 3
Na terenie organizowane mogą być imprezy masowe dla ponad 1000 osób.
2. **Opis obiektu:** Kompleks sportowy o powierzchni 30.000 m². W skład kompleksu wchodzi:
 - 1) **Bieżnia lekkoatletyczna** o nawierzchni tartanowej.
 - 2) **Stadion piłki nożnej** z trybunami na 1200 miejsc wraz z pawilonem mass mediów.
Konstrukcja - pawilon jest wbudowany w ciąg trybun jako obiekt dwukondygnacyjny. Wykonany w lekkim szkielecie stalowym, kryty papą, izolacja cieplna - wełna mineralna.
Instalacje – elektryczna (230 V), wentylacja grawitacyjna i mechaniczna,
Urządzenia i sprzęt p.poż. - przeciwpożarowy wyłącznik prądu.
 - 3) **Boisko wielofunkcyjne** o nawierzchni akrylowej.
 - 4) **Dwa korty tenisowe** o nawierzchni akrylowej.
 - 5) **Plac zabaw dla dzieci.**
 - 6) **Hala tenisowa** kryjąca trzy korty tenisowe o nawierzchni akrylowej, której główną konstrukcję nośną stanowią ramy stalowe z dwuteowników pokryte podwójną warstwą materiału powlekanego PCV na bazie siatki syntetycznej.
 - Powierzchnia użytkowa: 2.070,62 m²,
 - kubatura: 5.120,02 m³,
 - powierzchnia zabudowy: 2.134,54 m²,
 - grupa wysokości: niski (N).Kategoria zagrożenia ludzi - ZL III.
Instalacje: elektryczna, oświetlenie podstawowe, wentylacja grawitacyjna, oświetlenie ewakuacyjne, przeciwpożarowe wyłączniki prądu, hydrant zewnętrzny.
Ogrzewanie hali za pomocą aparatów grzewczych z wymiennikiem wodnym.
Urządzenia i sprzęt p.poż. - przeciwpożarowy wyłącznik prądu (2 szt.), gaśnice proszkowe (10 szt.), oświetlenie awaryjne, hydrant zewnętrzny podziemny.
 - 7) **Kontenery socjalne** przy hali tenisowej.
Konstrukcja - obiekt jednokondygnacyjny składający się z pięciu kontenerów z ram stalowych pokrytych płytą warstwową z rdzeniem poliuretanowym. Wymiary: długość 12,18 m, szerokość 6,06 m, wysokość 2,70 m.
Instalacje - elektryczna, wentylacja grawitacyjna i mechaniczna, instalacja wodno-kanalizacyjna i grzewcza.
Kategoria zagrożenia ludzi – ZL III
Urządzenia i sprzęt p.poż. – oświetlenie awaryjne, gaśnica proszkowa (1), przeciwpożarowy wyłącznik prądu.
 - 8) **Węzeł cieplny** przy hali tenisowej.
Konstrukcja - obiekt jednokondygnacyjny, wykonany z bloczków z betonu komórkowego, ocieplony wełną mineralną. Strop żelbetowy, dach jednospadowy, kryty papą. Wymiary: długość 5,28 m, szerokość 3,40 m, wysokość 3,17 m.
Instalacje: elektryczna, oświetlenie podstawowe, wentylacja grawitacyjna, instalacja wodna.

Kategoria zagrożenia ludzi – ZL III

Urządzenia i sprzęt p.poż. - obiekt wyposażony w drzwi przeciwpożarowe, 1 gaśnicę proszkową.

9) **Budynek administracyjno-rekreacyjny:** jednokondygnacyjny, nie podpiwniczony, wolnostojący. Ściany nośne murowane, ściany działowe cegła ceramiczna, stropodach płyty korytkowe.

- powierzchnia zabudowy -798,5 m²,

- powierzchnia użytkowa: 646,98 m²,

- kubatura: 3673 m³,

- grupa wysokości: niski N (do 12 m).

Instalacje: woda zimna z wodociągu, kanalizacja sanitarna, deszczowa, elektryczna (230 V), telefoniczna, informatyczna, wentylacja grawitacyjna i mechaniczna, antywłamaniowa.

Kategoria zagrożenia ludzi – ZL III – obiekt użyteczności publicznej.

Urządzenia i sprzęt p.poż: drzwi przeciwpożarowe, drzwi dymoszczelne, 3 hydranty wewnętrzne i 1 zewnętrzny, przeciwpożarowy wyłącznik prądu, instalacja odgromowa, oświetlenie awaryjne.

UWAGA

W chwili obecnej kompleks posiada dwie Instrukcje Bezpieczeństwa Pożarowego. Jedna, dla hali tenisowej wraz z zapleczem socjalnym i infrastrukturą techniczną. Druga, dla reszty Stadionu. Zamówienie obecne obejmuje wykonanie aktualizacji obu Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego.

IV. OBIEKT DĄBROWSKIEGO

3. **Lokalizacja:** Płock, Pl. Dąbrowskiego 2a i 4

4. **Opis obiektu:** zespół obiektów, w skład którego wchodzi:

1) **Budynek Sali Sportowej i budynek administracyjny** – obiekt użyteczności publicznej

- dwukondygnacyjny częściowo podpiwniczony: parter – sala gimnastyczna, pomieszczenia biurowe i gospodarczo-pomocnicze, piętro – pomieszczenia biurowe i toalety, piwnica – pomieszczenia socjalno-gospodarcze, węzeł c.o.;

- powierzchnia użytkowa z zapleczem biurowym: 699,11 m²

- kubatura – 4639,55 m³

- grupa wysokości – niski N (do 12 m)

Konstrukcja- ściany zewnętrzne murowane z gazobetonu, ściany wewnętrzne murowane z cegły pełnej, stropodach żelbetonowy nad częścią biurową i płyta warstwowa nad salą gimnastyczną,

Instalacje: elektryczna, wodno-kanalizacyjna, wentylacja grawitacyjna, teletechniczna, deszczowa, telefoniczna, informatyczna i dzwonekowa, grzewcza (co), alarm antywłamaniowy.

Liczba osób w obiekcie – max 100 osób

Kategoria zagrożenia ludzi – sala sportowa - ZL I, budynek administracyjny- ZL III

Urządzenia i sprzęt p.poż. – budynek sali sportowej: gaśnice proszkowe (8 szt.), główny wyłącznik prądu, koc gaśniczy, oświetlenie awaryjne, instalacja odgromowa; budynek administracyjny: gaśnice proszkowe (2 szt.), główny wyłącznik prądu.

2) **Budynek magazynu**

- powierzchnia użytkowa - 193 m²

- kubatura magazynu - 662 m³

- liczba kondygnacji - 1

- grupa wysokości - niski

- konstrukcja - ściany zewnętrzne murowane, strop ceglany łukowy no podłużnicach wykonanych z teowników, dach wykonany z drewna pokrytego blachą ocynkowaną

Instalacje: elektryczna,

Kategoria zagrożenia ludzi – ZL III

Wyposażenie p.poż. – gaśnice proszkowe (3 szt.).

Zielony ogródek – Wiata – altana piknikowa (pobudowana w 2019 r.)

- liczba kondygnacji - 1

- powierzchnia zabudowy - 238,73 m² (dł.: 28,42 m, szer.: 8,40, wys. 5.50 m)

- powierzchnia użytkowa - 188,54 m²

- kubatura - 503,40 m³

- konstrukcja - betonowo – drewniana. Główną konstrukcję stanowi 6 ram żelbetonowych usytuowanych poprzecznie w stosunku do osi obiektu, połączonych w węzłach podciągami, na których opiera się konstrukcja dachu. Dach dwuspadowy. Poszycie dachu z gontu bitumicznego, układanym na warstwie papy podkładowej na deskowaniu pełnym.

Instalacje: elektryczna

UWAGA:

Wszelkie dodatkowe informacje, które okażą się konieczne do realizacji zamówienia, Wykonawca uzyskać może u Kierowników poszczególnych obiektów.