obwodzie elementy. Spawać spoinami pachwinowymi gr. min 5mm, elektrodami ER146. Całą konstrukcję stalową należy oczyścić do stopnia Sa-2,5 i zabezpieczyć antykorozyjnie oraz powłoką wierzchniego krycia np. przez dwukrotne malowanie farbami ftalowymi.

11.3. OBUDOWA
Ściany zaprojektowano z blachy trapezowej T20. Blachę należy łączyć wkrętami do podpory koniecznie w każdej dolnej fałdzie.

11.4. POSADZKA
W magazynie zaprojektowano posadzkę w postaci płyty żelbetowej gr. ~~12~~ 15 cm zatartej na gładko. Płytę wykonać na chudym betonie i izolacji przeciwwilgociowej z folii.
Projektuje się płyt e z betonu C20/25 zbrojoną ściana posadzkową zgrzewaną o średnicy prętów min. 3mm i oczku 15x15cm.

11.4. DACH
Konstrukcja stalowa – rygiel dwuspadowy. Pokrycie blachodachówka. Nachylenie połaci dachu $25^0$(46,43%).

11.5. STOLARKA
Projektuje się bramę garażową podnoszoną o wymiarach ujętych w zestawianiu stolarki.

11.6. ODWODNIENIE
Rynny Ø125 mm, rury spustowe Ø90mm. Rynny i rury spustowe stalowe z blachy powlekanej w kolorze pokrycia dachu. Obróbki blacharskie zewnętrze z blachy powlekanej w kolorze pokrycia dachu.
Woda opadowa z dachu odprowadzona zostanie na teren biologicznie czynny.

11.8. INSTALACJE
- Instalacja elektryczna: projektuje się instalację ~~tech~~ elektryczną wewnętrzną zasilaną zaliczniko... z istn. budynku gospodarczego – wg projektu technicznego.

11. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

a) Informacje o powierzchni wewnętrznej, wysokości i liczbie kondygnacji

Budynek gospodarczo-garażowy zalicza się do grupy wysokości - niski
Ogólne dane numeryczne obiektu objętego opracowaniem:

- Powierzchnia zabudowy: 45,00 $m^2$
- Powierzchnia użytkowa: 44,41 $m^2$
- Kubatura: 128,88 $m^3$
- Wysokość budynku 3,45 m– obiekt niski
- Liczba kondygnacji: 1

Wprowadzone zmiany zaznaczone kolorem czerwonym w odniesieniu do zatwierdzonego projektu budowlanego kwalifikuję jako nieistotne odstąpienie od zatwierdzonego projektu budowlanego - wg art. 36a Prawa Budowlanego. 07.10.2024.

mgr inż. Roman Reguliski
upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr ewid. PWOK/0219/PWOK/19
oraz do projektowania i kierowania robotami w ograniczonym zakresie w specjalności architektonicznej nr ewid. 389/SWOKK/2021

b) Charakterystyka zagrożenia pożarowego, w tym parametry pożarowych materiałów niebezpiecznych pożarowo, zagrożenie wynikające z procesów technologicznych oraz w zależności od potrzeb - charakterystykę pożarów przyjętych do celów projektowych.
Materiały niebezpieczne pożarowo w rozumieniu przepisu § 2 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów nie będą występowały.

c) Informacja o klasyfikacji pożarowej z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania.
Zgodnie z § 209 rozporządzenia rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, budynek gospodarczo-garażowy z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania zakwalifikowany jest do strefy pożarowej PM.