



- Poz.1 Płatew RP120x80x3 (S235JRH),  
Poz.1.1. Płatew RP140x80x3 (S235JRH),  
Poz.1.2. Płatew RP140x80x5 (S235JRH),  
Poz.2.1. Rygiel ramy szczytowej IPE300 (S235JRH),  
Poz.2.2. Rygiel ramy pośredniej IPE360 (S235JRH),  
Poz.3.1. Słup ramy szczytowej HEA200 (S235JRH),  
Poz.3.2. Słup ramy pośredniej HEA320 (S355JR),  
Poz.4.1. Słupy szczytowe RP250x100x5 (S235JRH),  
Poz.4.2. Ryglówka RP120x80x3 (S235JRH),  
Poz.5. Stężenia połaciowe i ścienne - pręt stalowy Ø20mm (S235JR)  
z nakrętką napinającą otwartą GM SO-K firmy GÓRALMET M20  
Poz.6. Płandeka PVC trudnopalna (reakcja na ogień b-2s-d0) - KOLOR BIAŁY



Pracownia :  
ul. Okrzeńska 10/14 , 64-100 Leszno  
tel. 691 126 007  
monika@monarch.com.pl  
Siedziba :  
ul. Karpińskiego 16, 64-100 Leszno  
NIP 697-145-90-00

TEMAT  
BUDOWA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO WRAZ Z  
WIATĄ (ZADASZENIEM) NA POTRZEBY ZESPOŁU  
SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH W GOSTYNIU W  
RAMACH DOFINANSOWANIA Z BUDŻETU PAŃSTWA  
"PROGRAM OLIPMIA - PROGRAM BUDOWY  
PRZYSZKOLNYCH HAL SPORTOWYCH NA 100-LECIE  
PIERWSZYCH WYSTĘPÓW REPREZENTACJI POLSKI  
NA IGRZYSKACH OLIMPIJSKICH"

ADRES INWESTYCJI  
działki nr 1517/1,1516/3  
obręb 0001 Gostyń, jednostka 300402\_4 Gostyń  
ul.Wrocławska 10, 63-800 Gostyń

NR RYS. <b>PT6</b>	<b>KŁAD ŚCIANY OŚ 10</b>	SKALA <b>1:100</b>
BRANŻA KONSTRUKCJE	Projektant : <b>mgr inż. Konrad WELS</b> uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr ewid.:WKP/0021/PWOK/21	STADIUM OPRACOWANIA/PT DATA <b>09'2023</b> NR STRONY
BRANŻA KONSTRUKCJE	Sprawdzający : <b>mgr inż. Michał IZYDOREK</b> uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń nr ewid.:WKP/0236/POOK/12	

-Wszystkie elementy i szczegóły konstrukcyjne szkieletu hali wymiarowano na podstawie normy [5]. Przy wymiarowaniu hali przyjęto schematy obciążenia wiatrem według normy [4]. Przedmiotowa hala (obiekt zamknięty) przewidziana do lokalizacji w pierwszej strefie wiatrowej na wysokości nad poziomem morza 90<300m, w której podstawowa bazowa prędkość wiatru wynosi **vb,0 =22 m/s**, w terenie kategorii **II** wg [4].  
-Przedmiotowa hala przewidziana do lokalizacji w drugiej strefie śniegowej na podstawie normy [3] o obciążeniu śniegiem gruntu **0,90 kN/m2** co odpowiada obciążeniu dachu o wartości **0,72 kN/m2**. Nie należy dopuścić do przekroczenia założonego obciążenia śniegiem dachu w porę go usuwając i tym samym nie dopuszczając do przeciążenia konstrukcji.  
-Zgodnie z art. 61 pkt.2 ustawy - Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm), w razie wystąpienia czynników zewnętrznych oddziałujących na obiekt, związanych z działaniem człowieka lub sił natury, takich jak m.in.: silne wiatry, intensywne opady atmosferyczne, osuwiska ziemi, powódzie, w wyniku których następuje uszkodzenie obiektu budowlanego lub bezpośrednie zagrożenie takim uszkodzeniem, mogące spowodować zagrożenie życia lub zdrowia ludzi, bezpieczeństwa mienia lub środowiska, a w szczególności katastrofę budowlaną, właściciele i zarządcy zobowiązani są do zapewnienia bezpiecznego użytkowania obiektu budowlanego. W szczególności do obowiązków właścicieli i zarządców należy dbałość o należyty stan techniczny budynku i nie dopuszczanie do przeciążenia konstrukcji budynku poprzez m.in. kontrolę grubości pokrywy śnieżnej zalegającej na dachu oraz zapewnienie bezpiecznego usunięcia nadmiaru śniegu z dachu.  
-Kontrolując stan techniczny hali należy zwrócić uwagę na: naciąg lin stężących, połączenia, zakotwienie stóp, pokrycie. Wszelkie odstępstwa od stanu pierwotnego należy bezzwłocznie usunąć.