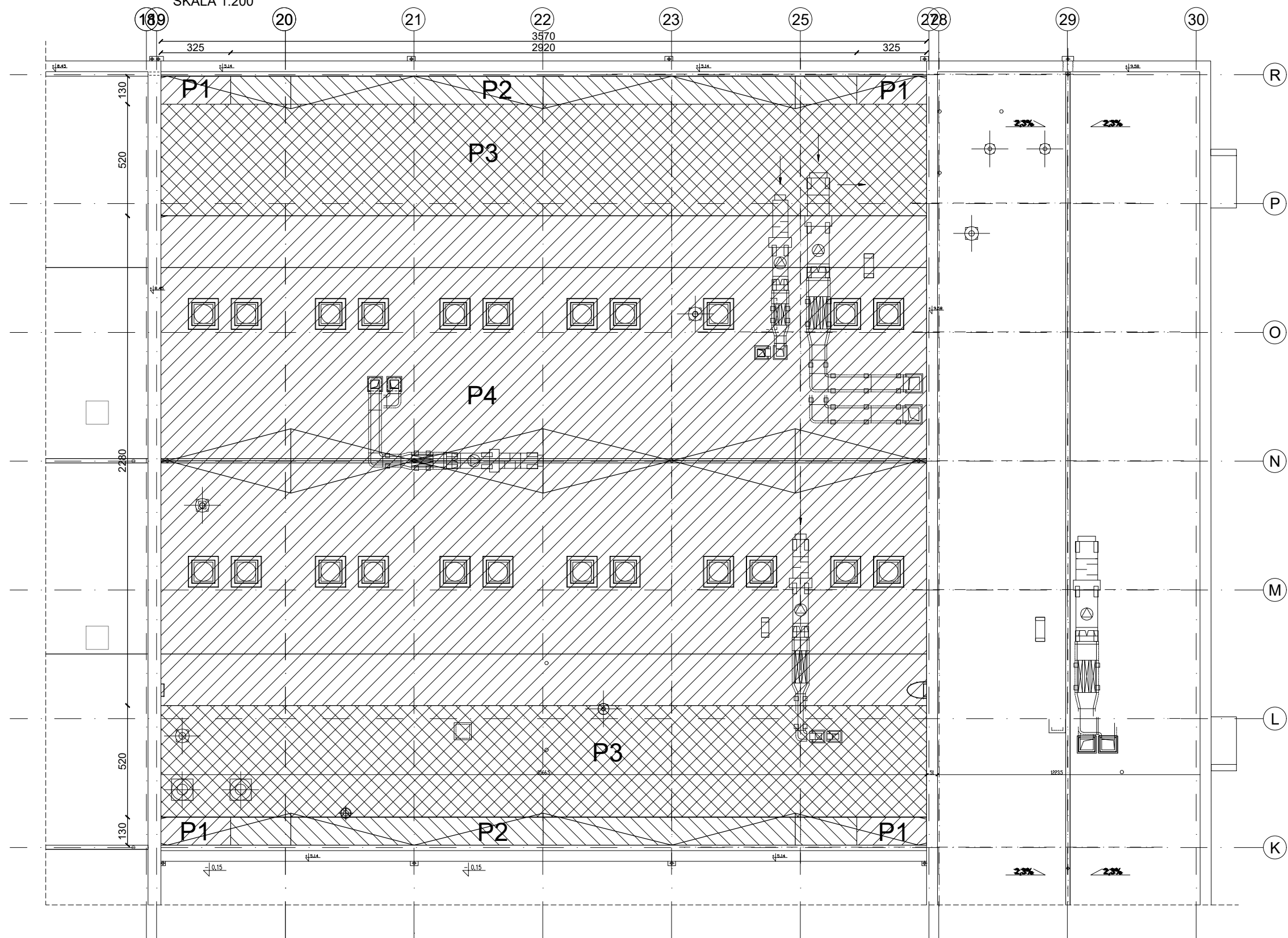


POŁĄCZ DACHU "B" POMIĘDZY OSIAMI 19-27 I K-R
 OBCIĄŻENIE WIATREM
 SKALA 1:200





ZAŁOŻONO MOCOWANIE WARSTW POKRYCIA DO BLACHY TRAPEZOWEJ WKREŃAMI R-WO-48T Z TELESKOPEM R-GOK np. FIRMY RAWLPLUG lub ROZWIĄZANIE RÓWNOWAŻNE, NOŚNOŚĆ MOCOWANIA DLA PODŁOŻA Z BLACHY gr. 0,50 mm WYNOŚI 0,720 kN - WARTOŚĆ OBLICZENIOWA (dane według ITB-KOT-2017/0158 wydanie 2)

STREFY OBCIĄŻENIA WIATREM:

- DACH "A": - POLSKA strefa II, kategoria terenu III, wysokość 6,5m z ostrymi krawędziami brzegu, według PN-EN-1991-1-4
- STREFA P1 - siła wiatru (-1,36 x 1,5 = 2,04 kN/m²) - wartość obliczeniowa
 - należy zastosować min. 2,85 sztuki na 1 m² powierzchni dachu
 - pow. strefy P1 - 4 x 3,25 x 1,3 = 16,90 m²
 - ilość łączników - 2,85 x 16,90 = 48 sztuki
 - STREFA P2 - siła wiatru (-0,91 x 1,5 = 1,37 kN/m²) - wartość obliczeniowa
 - należy zastosować min. 1,9 sztuki na 1 m² powierzchni dachu
 założono min. 2 sztuki na 1m²
 - pow. strefy P2 - 2x29,2 x 1,3 = 76,0 m²
 - ilość łączników - 2,0 x 76,0 = 152 sztuki
 - STREFA P3 - siła wiatru (-0,53 x 1,5 = 0,80 kN/m²) - wartość obliczeniowa
 - należy zastosować min. 1,11 sztuk na 1 m² powierzchni dachu
 założono min. 2 sztuki na 1m²
 - pow. strefy P3 - 2x35,70 x 5,2 = 371 m²
 - ilość łączników - 2,0 x 371 = 742 sztuki
 - STREFA P4 - siła wiatru (-0,15 x 1,5 = 0,23 kN/m²) - wartość obliczeniowa
 - należy zastosować min. 0,32 sztuk na 1 m² powierzchni dachu
 założono min. 2 sztuki na 1m²
 - pow. strefy P4 - 35,7 x 22,8 - 1,96m² x 23 (pow. świetlików) = 769 m²
 - ilość łączników - 2 x 769 = 1538 sztuki

ŁĄCZNIE 2480 ŁĄCZNIKÓW R-GOK + R-WO-48T DLA DACHU "B"

REWIZJA			
INDEKS	OPIS	DATA	PODPIS
04	-	-	-
03	-	-	-
02	-	-	-
01	uwzględnienie uwag Inwestora	11.04.2019	
INWESTOR			
POMORSKA SPECJALNA STREFA EKONOMICZNA SP. Z O.O Z SIEDZIBĄ w SOPOCIE ul. WŁADYSŁAWA IV 9, 81-703 SOPOT			
PROJEKTANT KONSTRUKCJI		 Pracownia Projektowa PROKON ul. Morska 118/2 81-764 Sopot e-mail: biuro@pp-prokon.pl	
A	OPIS	08.04.2019	
WYDANIE	OPIS	DATA	
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY	BRANŻA	KONSTRUKCJA
PRACOWNIA PROJEKTOWA	 Pracownia Projektowa PROKON ul. Morska 118/2 81-764 Sopot e-mail: biuro@pp-prokon.pl		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Andrzej Szłuiński	POM/0120/POOK/08	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Roman Depka-Prądyński	20/Gd/00	
OPRACOWAŁ			
STANOWISKO	NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
<small>RYSEK NINIEJSZY NIE MOŻE BYĆ ZMIENIANY, KOPIOWANY, WYPOŻYCZANY ANI PRZEKAZYWANY STRONOM TRZECIM BEZ WCZESNIEJSZEJ PISEMNEJ ZGODY AUTORA</small>			
NAZWA INWESTYCJI			
PROJEKT WYKONAWCZY WYMIANY (REMONTU) POKRYCIA CZĘŚCI DACHU BUDYNKU "C" GDAŃSKIEGO PARKU NAUKOWO-TECHNOLOGICZNEGO			
ADRES INWESTYCJI			
UL. TRZY LIPY 3 80-172 GDAŃSK, POLSKA działka numer 693/2, obr. 064 Gdańsk			
TYTUŁ		POŁĄCZ DACHU "B" POMIĘDZY OSIAMI 19-27 I K-R OBCIĄŻENIE WIATREM	
NR INWESTORA	NR PROJEKTU	NR RYSUNKU INWESTORA	REWIZJA
-	201914	-	
SKALA	NR RYSUNKU		01
1:200	1915_W_RD_P006		