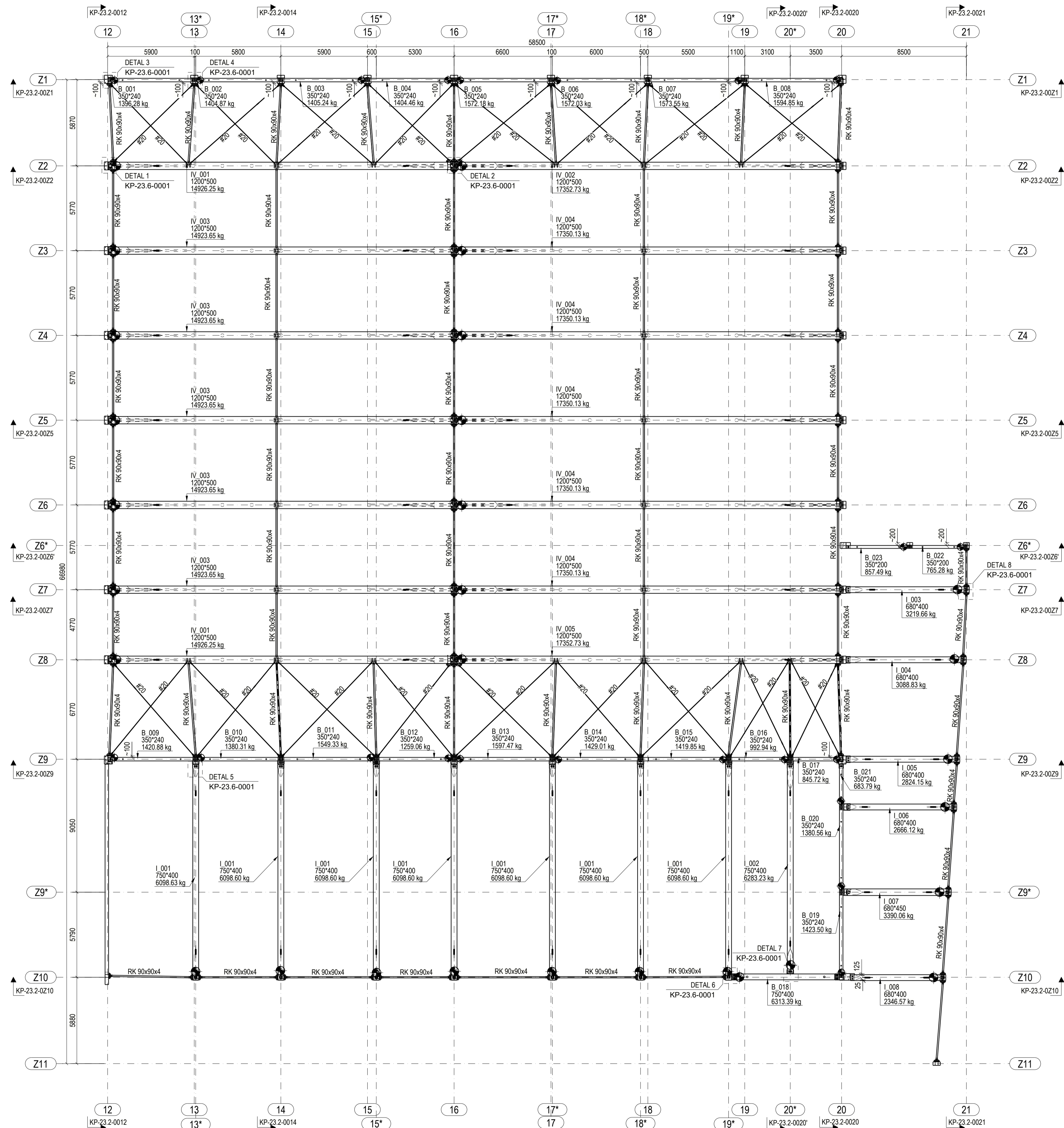


ELEMENT	SZT.	PRODUCENT	M.MONT.[kg]	SZER.[mm]	WYS.[mm]	DL[mm]	ODP.OG.	KLEKSP.	KL.BETONU
I_001	7	PEKABEX PO	6099	400	750	14730	R30	XC1	C50/60
I_002	1	PEKABEX PO	6283	400	750	14269	R30	XC1	C50/60
I_003	1	PEKABEX PO	3220	400	680	8224	R30	XC1	C50/60
I_004	1	PEKABEX PO	3089	400	680	8008	R30	XC1	C50/60
I_005	1	PEKABEX PO	2824	400	680	7573	R30	XC1	C50/60
I_006	1	PEKABEX PO	2666	400	680	7313	R30	XC1	C50/60
I_007	1	PEKABEX PO	3390	450	680	6942	R120	XC1	C50/60
I_008	1	PEKABEX PO	2347	400	680	6336	R30	XC1	C50/60
14									

ELEMENT	SZT.	PRODUCENT	M.MONT.[kg]	SZER.[mm]	WYS.[mm]	DL[mm]	ODP.OG.	KLEKSP.	KL.BETONU
IV_001	2	PEKABEX PO	14926	500	1200	23525	R30	XC1	C50/60
IV_002	1	PEKABEX PO	17353	500	1200	26450	R30	XC1	C50/60
IV_003	5	PEKABEX PO	14924	500	1200	23525	R30	XC1	C50/60
IV_004	5	PEKABEX PO	17350	500	1200	26450	R30	XC1	C50/60
IV_005	1	PEKABEX PO	17353	500	1200	26450	R30	XC1	C50/60
14									

ELEMENT	SZT.	PRODUCENT	M.MONT.[kg]	SZER.[mm]	WYS.[mm]	DL[mm]	ODP.OG.	KLEKSP.	KL.BETONU
B_001	1	PEKABEX PO	1396	240	350	5864	R30	XC1	C50/60
B_002	1	PEKABEX PO	1405	240	350	5894	R30	XC1	C50/60
B_003	1	PEKABEX PO	1405	240	350	5894	R30	XC1	C50/60
B_004	1	PEKABEX PO	1404	240	350	5894	R30	XC1	C50/60
B_005	1	PEKABEX PO	1572	240	350	6595	R30	XC1	C50/60
B_006	1	PEKABEX PO	1572	240	350	6595	R30	XC1	C50/60
B_007	1	PEKABEX PO	1574	240	350	6595	R30	XC1	C50/60
B_008	1	PEKABEX PO	1595	240	350	6690	R30	XC1	C50/60
B_009	1	PEKABEX PO	1421	240	350	5964	R30	XC1	C50/60
B_010	1	PEKABEX PO	1380	240	350	5794	R30	XC1	C50/60
B_011	1	PEKABEX PO	1549	240	350	6495	R30	XC1	C50/60
B_012	1	PEKABEX PO	1259	240	350	5294	R30	XC1	C50/60
B_013	1	PEKABEX PO	1597	240	350	6695	R30	XC1	C50/60
B_014	1	PEKABEX PO	1429	240	350	5994	R30	XC1	C50/60
B_015	1	PEKABEX PO	1420	240	350	5992	R30	XC1	C50/60
B_016	1	PEKABEX PO	993	240	350	4192	R30	XC1	C50/60
B_017	1	PEKABEX PO	846	240	350	3586	R30	XC1	C50/60
B_018	1	PEKABEX PO	6313	700	750	7265	R30	XC1	C50/60
B_019	1	PEKABEX PO	1424	240	350	5979	R30	XC1	C50/60
B_020	1	PEKABEX PO	1381	240	350	5794	R30	XC1	C50/60
B_021	1	PEKABEX PO	684	240	350	2911	R30	XC1	C50/60
B_022	1	PEKABEX PO	765	200	350	3867	R30	XC1	C50/60
B_023	1	PEKABEX PO	857	200	350	4327	R30	XC1	C50/60
23									

RZUT DACHU - HALA MAGAZYNOWA I PRODUKCYJNA



- UWAGI OGÓLNE:
- Rysunek rozpatrywać łącznie z:
 - pozostałą dokumentacją projektową budynku;
 - rysunkami branżowymi i architektonicznymi.
 - Wszystkie wymiary w [mm], o ile nie oznaczone inaczej.
 - Rozpatrywać tylko wymiary opisane na rysunku.
 - Założenia do obciążeń wg map obciążeń. Plik: K-1_PW-M1_M12_Hala_Mapy obciążeń_20231102.
 - Mapy uzupełniono o informacje:
 - obciążenie użytkowe posadzki: 35kNm2
 - gęstość dylu gazobetonowych: 830kg/m3.
 - Klasa betonu elementów prefabrykowanych:
 - Słupy: C40/50;
 - Belki: C50/60;
 - Dźwigary: C50/60;
 - Wymiary: C50/60;
 - Podwaliny: C35/45, C40/50
 - Stal:
 - Zbrojenowa: B500B / B500A (wg. rysunków zbrojeniowych);
 - Sprężająca: Y1860 S7;
 - Profilowa: wg rysunków warsztatowych.
 - Klasa ekspozycji dla betonu: XC1.
 - Odporności ogniowe:
 - Słupy, podwaliny: R120;
 - Dźwigary, belki, wymiary: R30;
 - Kategoria korozyjności atmosferycznej dla stali: C3.
 - Przed przystąpieniem do prac montażowych sprawdzić wymiary na budowie.
 - Przed rozpoczęciem prac montażowych i monolitycznych należy bezwzględnie zapoznać się z rysunkami detali.
 - Zabrania się prowadzić prace pod strefą gdzie wykonuje się montaż elementów.
 - Oznaczenia na rysunku:
 - C - Słup prefabrykowany;
 - B - Belka prefabrykowana;
 - IV - Dźwigar prefabrykowany;
 - IW - Wymian prefabrykowany;
 - WG,WGS - Podwalina prefabrykowana;
 - DK - Dok prefabrykowany;
 - TD - Stalowy łożnik dachowy;
 - XD - Stalowe stężenie ciągnowe.
- Rysunki ogólne:
- KP-23.1-XXXX - Rzuty;
 - KP-23.2-XXXX - Przekroje;
 - KP-23.6-XXXX - Detale.
- Poziom $\pm 0,00m$ wg architektury.
 - Tolerancje geometryczne elementów prefabrykowanych wg PN-EN 13670:2009.
 - Blacha trapezowa w układzie jednoczęściowym ewentualnie w dwuczęściowym mijankowym.
 - Montaż blachy trapezowej w osi dźwigara dachowego z zastosowaniem przeznaczonych do tego celu łączników - wg wytycznych dostawcy blachy i projektanta poszycia.
 - Należy zapewnić realizację schematów statycznych zgodnych z projektem Pekabex. Elementy belkowe, pracują jako elementy swobodnie podparte. Słupy utwierdzone w fundamentach.
 - Podwaliny w osiach 20Z6*ZZ pracują jak ściany oporowe. Zamocowane są one w ławach fundamentowych w sposób przegubowy. Górą przyspawane są do słupa. Podwaliny te przekazują siły poziome na słup oraz na fundament. W projekcie fundamentów należy uwzględnić powyższy schemat pracy podwalni oporowych.
 - Wszelkie zmiany mające wpływ na pracę elementów prefabrykowanych należy konsultować z Pekabex.
 - Elementy sprężone posiadają strzałki odwrotne.
 - Prace wykonywać wyłącznie na podstawie Projektu Wykonawczego zgodnie ze Sztuką Budowlaną, z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia.
 - Zabrania się wiercenia w elementach sprężonych bez wcześniejszego ustalenia lokalizacji wierceń z Pekabex.
 - Zabrania się wiercenia w miejscach występowania strun oraz przewiercania prętów zbrojeniowych.
 - Monolity (m.in. fundamenty) oraz konstrukcja stalowa inna niż stężenia dachowe (np. ryglówka) poza zakresem opracowania.
 - Celem zapewnienia szczelności dźwigarów, bezpośrednio po ich montażu, konstrukcję dachu należy uzupełnić stężeniami stalowymi.
 - Obudowę budynku należy wykonać po zakończeniu montażu stężeń.
 - Nie dopuszcza się do sytuacji, kiedy wartości obciążenia śniegiem przekroczy wartość przedstawioną na mapach obciążeń. Odsnieżanie dachu należy wykonywać w sposób nie powodujący lokalnego nagromadzenia się śniegu ponad wartość dopuszczalną. Szczegółowe wytyczne umieścić w instrukcji użytkowania obiektu.
 - W projekcie instalacyjnym i / lub architektonicznym należy przewidzieć niezbędną ilość prostokątnych otworów w dachu, zapewniającą usunięcie wody opadowej także w przypadku ulicznych deszczu nie dopuszczając do jej gromadzenia. Dodatkowo, oczekuje się wykonania awaryjnych otworów przelewowych. Szczegółowe wytyczne dotyczące przegłębów i konserwacji instalacji odwadniającej należy umieścić w instrukcji użytkowania obiektu.
- * - POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA PEKABEX

• - punkt orientacyjny naniesiony na element

REV	DESCRIPTION	DATASER
0		
DOKUMENTACJA WYKONAWCZA		
<p>WYKONAWCA: PEKABEX BET S.A. ul. Szarych Szeregów 27, 60-462 Poznań tel. +48 61 821 04 00</p>		
<p>PROJEKT: Rzut dachu</p>		
<p>TYTUŁ: Rzut dachu</p>		
<p>PROJEKTANT: OSOBA</p>		
<p>OPRACOWAŁ: OSOBA</p>		
<p>SPRAWDZIŁ: OSOBA</p>		
<p>INDEKS PROJEKTU: NHSP</p>		
<p style="text-align:center;">KP-23.1-0021</p>		