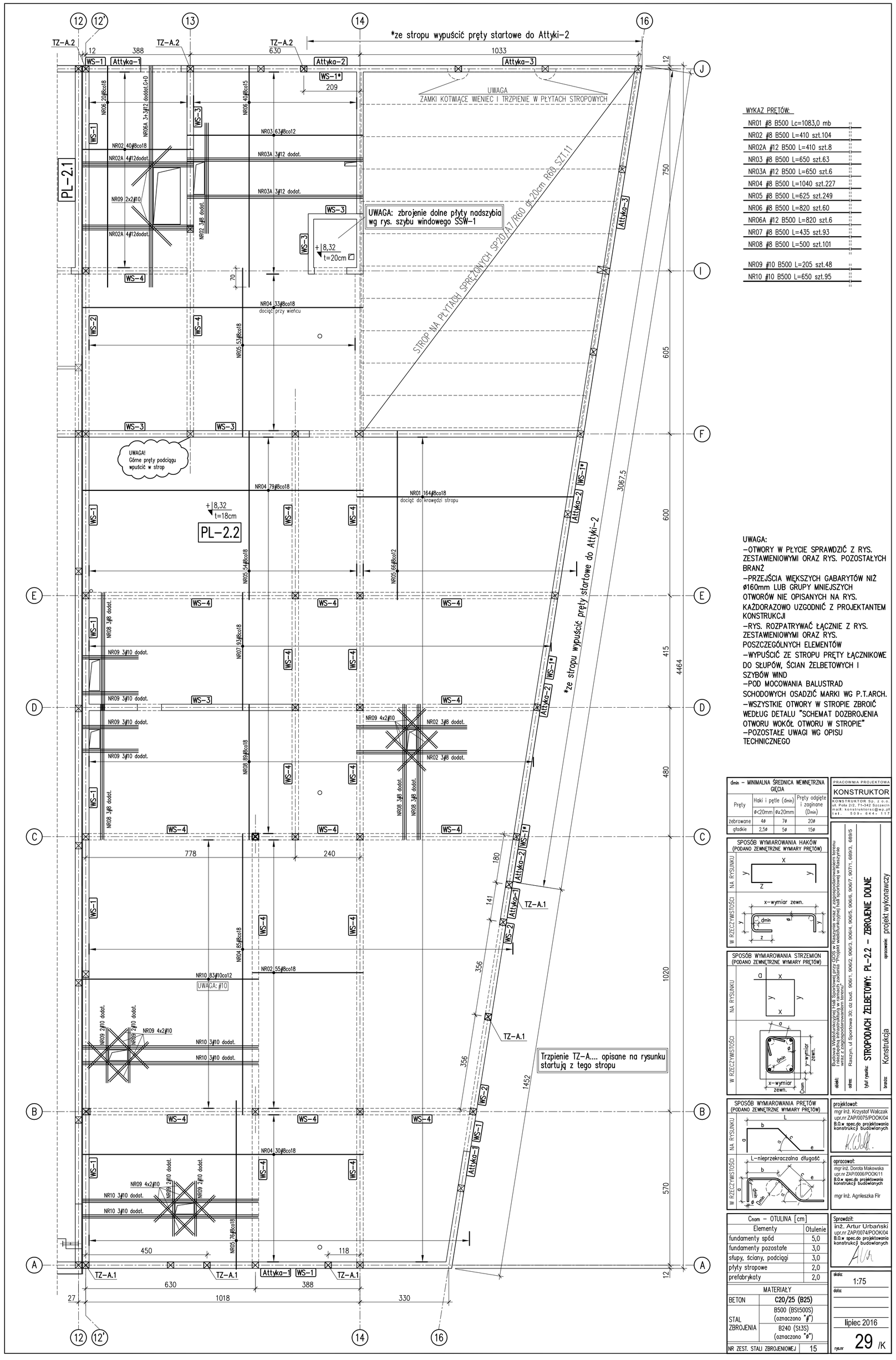


WYKAZ PRĘTÓW:

NR01 ø8 B500 Lc=1083,0 mb
NR02 ø8 B500 L=410 szt.104
NR02A ø12 B500 L=410 szt.8
NR03 ø8 B500 L=650 szt.63
NR03A ø12 B500 L=650 szt.6
NR04 ø8 B500 L=1040 szt.227
NR05 ø8 B500 L=625 szt.249
NR06 ø8 B500 L=820 szt.60
NR06A ø12 B500 L=820 szt.6
NR07 ø8 B500 L=435 szt.93
NR08 ø8 B500 L=500 szt.101

NR09 ø10 B500 L=205 szt.48
NR10 ø10 B500 L=650 szt.95

UWAGA:
–OTWORY W PŁYCIE SPRAWDZIĆ Z RYS. ZESTAWIENIOWYMI ORAZ RYS. POZOSTAŁYCH BRANŻ
–PRZEJŚCIA WIĘKSZYCH GABARYTÓW NIŻ ø160mm LUB GRUPY MNIEJSZYCH OTWORÓW NIE OPISANYCH NA RYS. KAŻDORAZOWO UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI
–RYS. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. ZESTAWIENIOWYMI ORAZ RYS. POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW
–WYPUŚCIĆ ZE STROPU PRĘTY ŁĄCZNIKOWE DO SŁUPÓW, ŚCIAN ŻELBETOWYCH I SZYBÓW WIND
–POD MOCOWANIA BALUSTRAD SCHODOWYCH OSADZIĆ MARKI WG P.T.ARCH.
–WSZYSTKIE OTWORY W STROPIE ZBROIĆ WEDŁUG DETALU "SCHEMAT DOZBROJENIA OTWORU WOKÓŁ OTWORU W STROPIE"
–POZOSTAŁE UWAGI WG OPISU TECHNICZNEGO

dmin – MINIMALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA GIĘDA

Pręty	Haki i pętle (dmin) ø<20mm	Haki i pętle (dmin) ø≥20mm	Pręty odgięte i zaginane (Dmin)
żebrowane	4ø	7ø	20ø
gładkie	2,5ø	5ø	15ø

SPOSÓB WYMIAROWANIA HAKÓW (PODANO ZEWNĘTRZNE WYMIARY PRĘTÓW)

SPOSÓB WYMIAROWANIA STRZEMION (PODANO ZEWNĘTRZNE WYMIARY PRĘTÓW)

SPOSÓB WYMIAROWANIA PRĘTÓW (PODANO ZEWNĘTRZNE WYMIARY PRĘTÓW)

Cnom – OTULINA [cm]

Elementy	Otulenie
fundamenty spód	5,0
fundamenty pozostałe	3,0
słupy, ściany, podciągi	3,0
płyty stropowe	2,0
prefabrykaty	2,0

MATERIAŁY

BETON	C20/25 (B25)
STAL ZBROJENIA	B500 (BSt500S) (oznaczono "ø")
	B240 (St3S) (oznaczono "ø")
NR ZEST. STALI ZBROJENIOWEJ	15

PRACOWNIA PROJEKTOWA KONSTRUKTOR
KONSTRUKTOR Sp. z o.o. 42-202 CZĘSTOCHOWA, ul. Sobieskiego 7/9 e-mail: konstruktor@wp.pl tel. 034/ 324-11-17

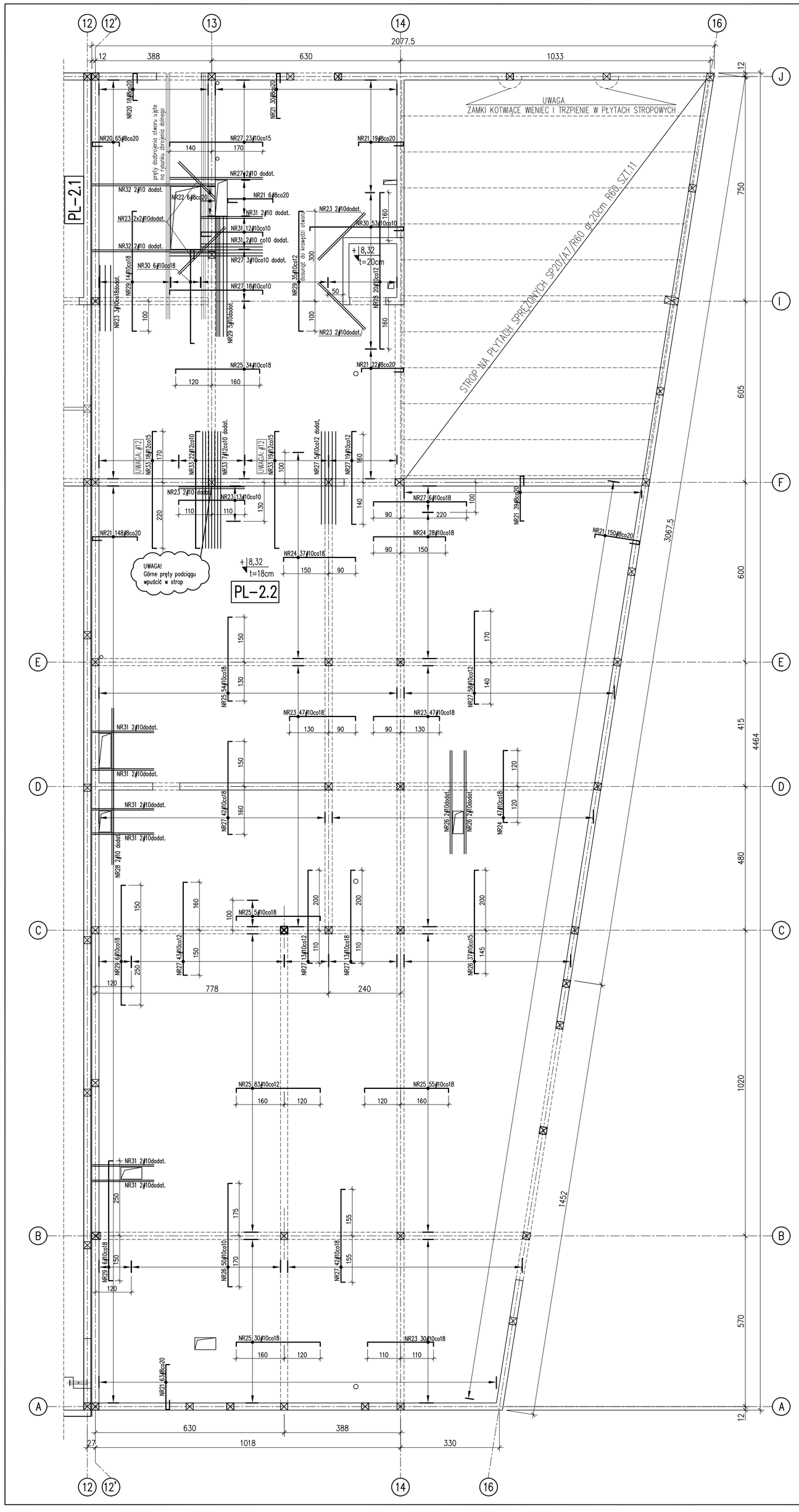
stadium: projekt wykonawczy
obiekt: STROPODACH ŻELBETOWY: PL-2.2 – ZBROJENIE DOLNE
adres: Raciszyn, ul Sportowa 30; dz.bud.: 906/1; 906/2; 906/3; 906/4; 906/5; 906/6; 906/7; 906/11; 658/5; 658/3
branża: Konstrukcja

projektował: mgr inż. Krzysztof Walczak upr.nr ZAP/0075/POOK/04 B.O.w. spec.do projektowania konstrukcji budowlanych

opracował: mgr inż. Dorota Makowska upr.nr ZAP/0006/POOK/11 B.O.w. spec.do projektowania konstrukcji budowlanych
mgr inż. Agnieszka Fir

Sprawdził: inż. Artur Urbański upr.nr ZAP/0074/POOK/04 B.O.w. spec.do projektowania konstrukcji budowlanych

skala: 1:75
data: lipiec 2016
rysunek: 29 /K



WYKAZ PRĘTÓW:

NR20 ø8 B500 L=150 szt.83
NR21 ø8 B500 L=210 szt.477
NR22 ø8 B500 L=138 szt.6

NR23 ø10 B500 L=248 szt.150
NR24 ø10 B500 L=268 szt.112
NR25 ø10 B500 L=308 szt.261
NR26 ø10 B500 L=373 szt.91
NR27 ø10 B500 L=338 szt.287
NR28 ø10 B500 L=550 szt.22
NR29 ø10 B500 L=428 szt.66

NR30 ø10 B500 L=370 szt.59
NR31 ø10 B500 L=265 szt.28
NR32 ø10 B500 L=504 szt.4
NR33 ø12 B500 L=418 szt.66

UWAGA:
–OTWORY W PŁYCIE SPRAWDZIĆ Z RYS. ZESTAWIENIOWYMI ORAZ RYS. POZOSTAŁYCH BRANŻ
–PRZEJŚCIA WIĘKSZYCH GABARYTÓW NIŻ ø160mm LUB GRUPY MNIEJSZYCH OTWORÓW NIE OPISANYCH NA RYS. KAŻDORAZOWO UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI
–RYS. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. ZESTAWIENIOWYMI ORAZ RYS. POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW
–WYPUŚCIĆ ZE STROPU PRĘTY ŁĄCZNIKOWE DO SŁUPÓW, ŚCIAN ŻELBETOWYCH I SZYBÓW WIND
–POD MOCOWANIA BALUSTRAD SCHODOWYCH OSADZIĆ MARKI WG P.T.ARCH.
–WSZYSTKIE OTWORY W STROPIE ZBROIĆ WEDŁUG DETALU "SCHEMAT DOZBROJENIA OTWORU WOKÓŁ OTWORU W STROPIE"
–POZOSTAŁE UWAGI WG OPISU TECHNICZNEGO

dmin – MINIMALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA GIĘDA

Pręty	Haki i pętle (dmin) ø<20mm	Haki i pętle (dmin) ø≥20mm	Pręty odgięte i zaginane (Dmin)
żebrowane	4ø	7ø	20ø
gładkie	2,5ø	5ø	15ø

SPOSÓB WYMIAROWANIA HAKÓW (PODANO ZEWNĘTRZNE WYMIARY PRĘTÓW)

SPOSÓB WYMIAROWANIA STRZEMION (PODANO ZEWNĘTRZNE WYMIARY PRĘTÓW)

SPOSÓB WYMIAROWANIA PRĘTÓW (PODANO ZEWNĘTRZNE WYMIARY PRĘTÓW)

Cnom – OTULINA [cm]

Elementy	Otulenie
fundamenty spód	5,0
fundamenty pozostałe	3,0
słupy, ściany, podciągi	3,0
płyty stropowe	2,0
prefabrykaty	2,0

MATERIAŁY

BETON	C20/25 (B25)
STAL ZBROJENIA	B500 (BSt500S) (oznaczono "ø")
	B240 (St3S) (oznaczono "ø")
NR ZEST. STALI ZBROJENIOWEJ	15

PRACOWNIA PROJEKTOWA KONSTRUKTOR
KONSTRUKTOR Sp. z o.o. 42-202 CZĘSTOCHOWA, ul. Sobieskiego 7/9 e-mail: konstruktor@wp.pl tel. 034/ 324-11-17

stadium: projekt wykonawczy
obiekt: STROPODACH ŻELBETOWY: PL-2.2 – ZBROJENIE GÓRNE
adres: Raciszyn, ul Sportowa 30; dz.bud.: 906/1; 906/2; 906/3; 906/4; 906/5; 906/6; 906/7; 906/11; 658/5; 658/3
branża: Konstrukcja

projektował: mgr inż. Krzysztof Walczak upr.nr ZAP/0075/POOK/04 B.O.w. spec.do projektowania konstrukcji budowlanych

opracował: mgr inż. Dorota Makowska upr.nr ZAP/0006/POOK/11 B.O.w. spec.do projektowania konstrukcji budowlanych
mgr inż. Agnieszka Fir

Sprawdził: inż. Artur Urbański upr.nr ZAP/0074/POOK/04 B.O.w. spec.do projektowania konstrukcji budowlanych

skala: 1:75
data: lipiec 2016
rysunek: 30 /K