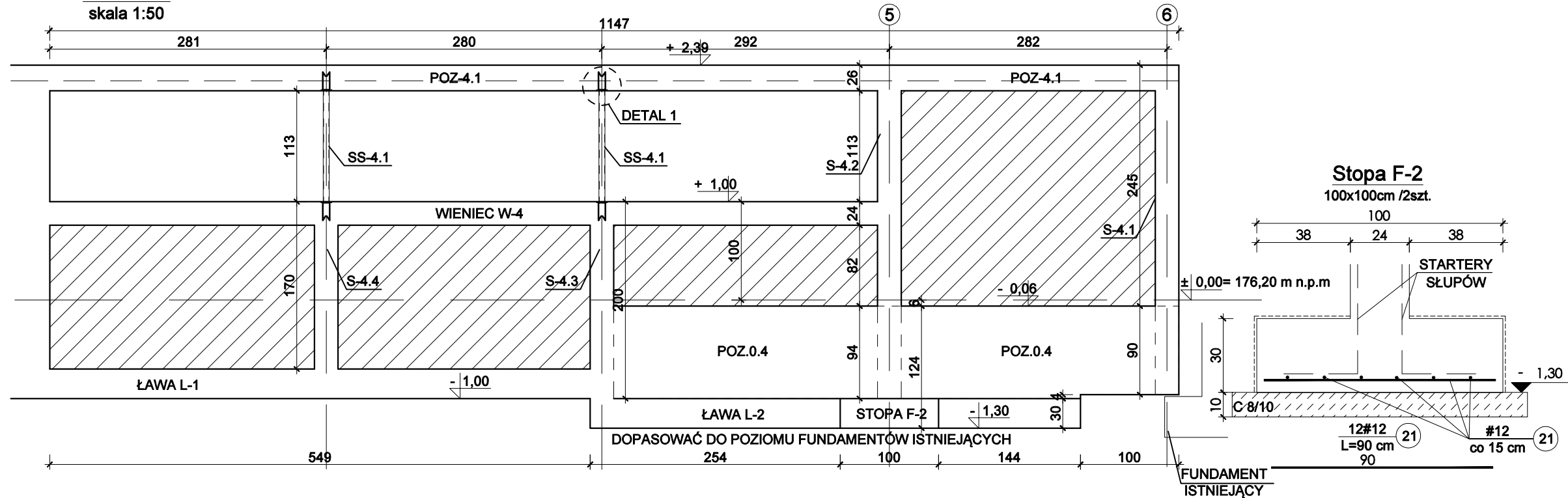
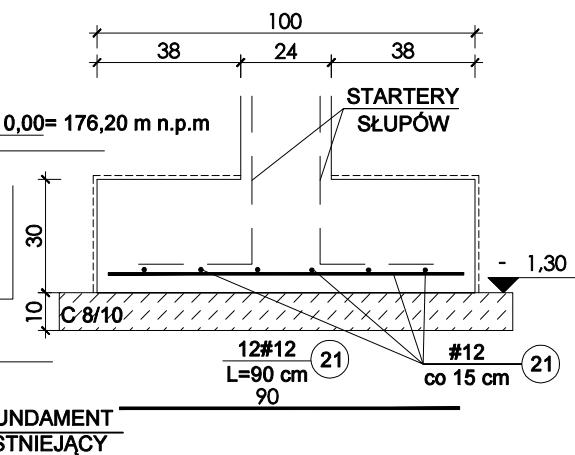


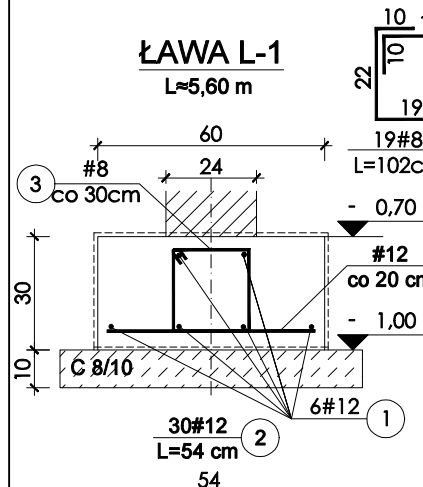
WIDOK 4  
skala 1:50



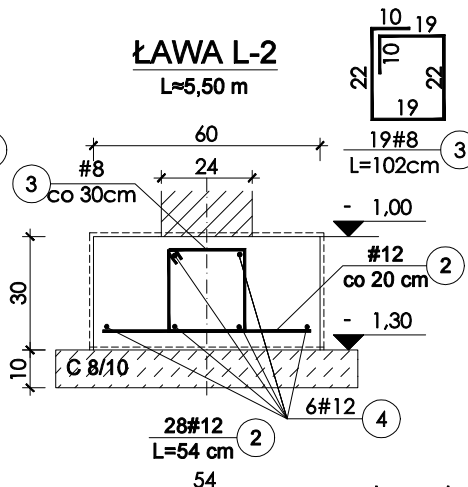
Stopa F-2  
100x100cm / 2szt.



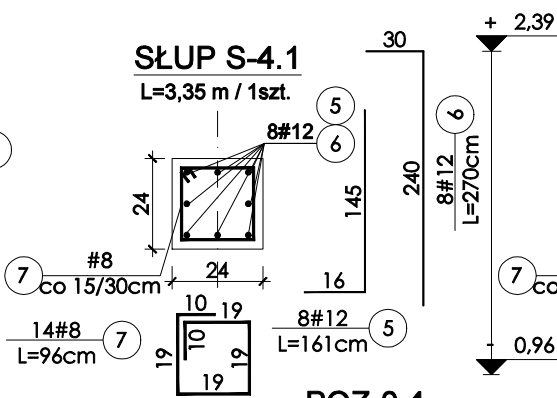
LAWA L-1  
L=5,60 m



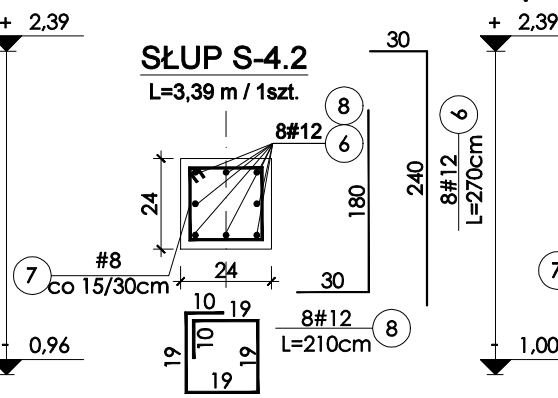
LAWA L-2  
L=5,50 m



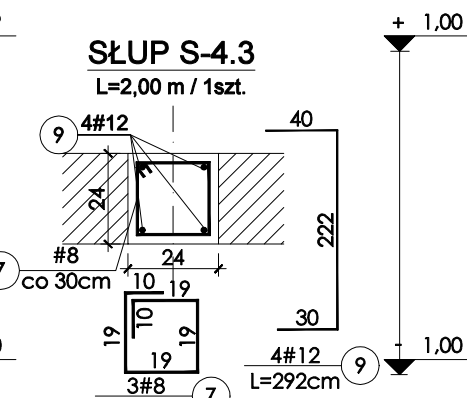
SŁUP S-4.1  
L=3,35 m / 1szt.



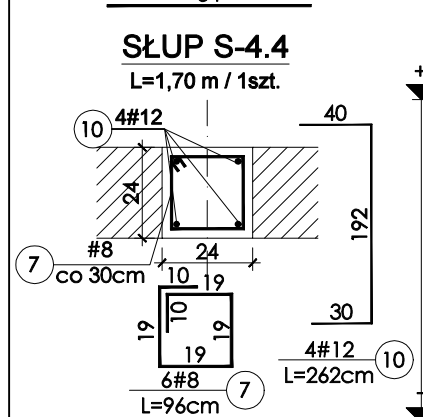
SŁUP S-4.2  
L=3,39 m / 1szt.



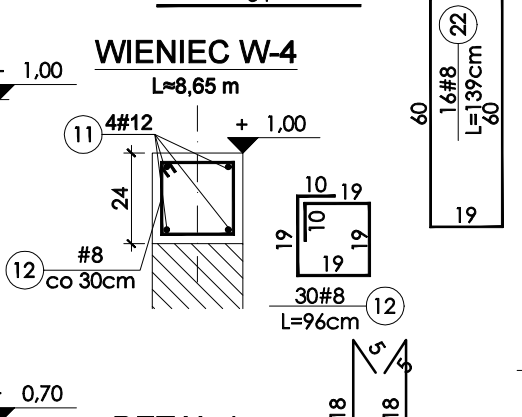
SŁUP S-4.3  
L=2,00 m / 1szt.



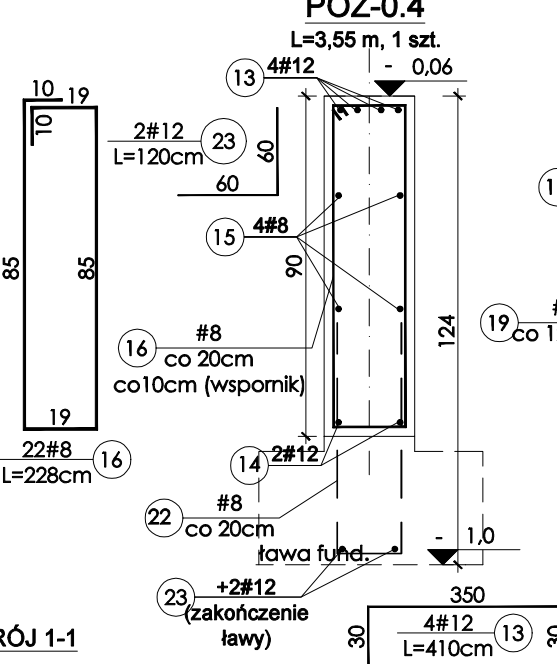
SŁUP S-4.4  
L=1,70 m / 1szt.



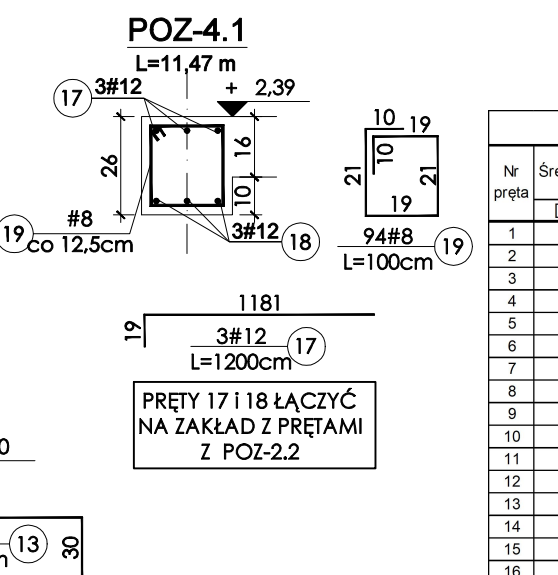
WIENIEC W-4  
L=8,65 m



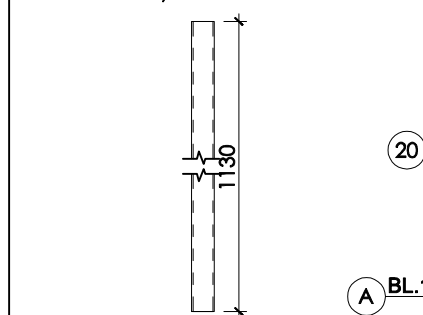
POZ-0.4  
L=3,55 m, 1 szt.



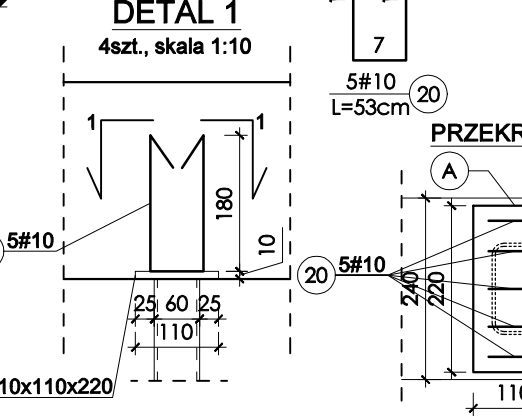
POZ-4.1  
L=11,47 m



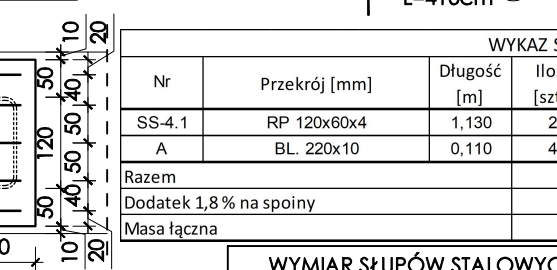
SŁUP SS-4.1  
L=1,13 m / 2szt.



DETAL 1  
4szt., skala 1:10



PRZEKRÓJ 1-1



WYKAZ STALI

Nr	Przekrój [mm]	Długość [m]	Ilość [szt.]	M. jedn. [kg/m]	Masa 1szt. [kg]	Masa łączna [kg]	STAL gatunek
SS-4.1	RP 120x60x4	1,130	2	10,48	11,84	23,68	S235
A	BL. 220x10	0,110	4	17,27	1,90	7,60	S235
Razem				kg		31,28	
Dodatek 1,8% na spoiny				kg		0,56	
Masa łączna				kg		32	

WYMIAR SŁUPÓW STALOWYCH OKREŚLIĆ NA BUDOWIE

ŁĄCZNIK  
WIDOK 4 - DETALE

DATA 12/2021 WERSJA RYSUNKU 2

FORMAT A3 SKALA 1:20 NR RYSUNKU K-31

© Projekt ten chroniony jest prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim. Wszelkie kopiowanie, powielanie, odstępowanie i dokonywanie zmian bez zgody autora jest niedozwolone i podlega karze. © This drawing is copyright

- UWAGI
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM.
  - WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.
  - RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI ARCHITEKTURY I INSTALACJI.
  - POZIOMY ZWERYFIKOWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY.
  - PRZEBICIA PRZESZCZĄNY I BELKI, ZWERYFIKOWAĆ Z PROJEKTEM INSTALACJI.
  - SŁUPY I TRZPIENIE ŻELBETOWE ŁĄCZYĆ ZE ŚCIANAMI NA STRZĘPIA.
  - WYKONYWANIE PRZEBIĆ PRZESZCZĄNY I BELKI, NIE WYKAZANYCH NA RYSUNKACH, WYMAGA AKCEPTACJI PROJEKTANTA.

- KONSTRUKCJA
- BETON KLASY C25/30
  - STAL ZBROJENIOWA B500 B
  - OTULINA: C<sub>nom</sub>=25mm
  - OTULINA FUNDAMENTY: C<sub>nom</sub>=50mm (DOLNE) C<sub>nom</sub>=30mm (POZOSTAŁE)
  - STAL KSZTAŁTOWA S235
  - ELEMENTY STALOWE SPAWAĆ SPOINĄ PACHWINOWĄ a=4mm

ROZBUDOWA ODDZIAŁU  
LECZNICZO- REHABILITACYJNEGO  
W GRĘBANINIE O NOWY BUDYNEK  
WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM I  
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

LOKALIZACJA INWESTYCJI

63-604 GRĘBANIN, DZ. NR 666,  
OBRĘB 0003, GMINA BARANÓW

INWESTOR

POWIAT KĘPIŃSKI,  
UL. KOŚCIUSZKI 5, 63-600 KĘPNO

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

Studio Projektowe Wojciech Ostrowski  
ul. Mickiewicza 140/7, 71-153 Szczecin  
tel: 500-337-147  
mail: ostrowski.konstrukcje@gmail.com

BRANŻA

KONSTRUKCJA

ETAP PROJEKTU

PROJEKT TECHNICZNY

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. WOJCIECH OSTROWSKI  
upr. bud. ZAP/0008/POOK/12  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
do projektowania bez ograniczeń

SPRAWDZIŁ

mgr inż. ŁUKASZ RZEPKA  
upr. bud. ZAP/0008/POOK/08  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
do projektowania bez ograniczeń

OPRACOWAŁA

mgr inż. MARTYNA BORKOWSKA

NAZWA RYSUNKU

ŁĄCZNIK  
WIDOK 4 - DETALE

DATA 12/2021 WERSJA RYSUNKU 2

FORMAT A3 SKALA 1:20 NR RYSUNKU K-31

© Projekt ten chroniony jest prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim. Wszelkie kopiowanie, powielanie, odstępowanie i dokonywanie zmian bez zgody autora jest niedozwolone i podlega karze. © This drawing is copyright