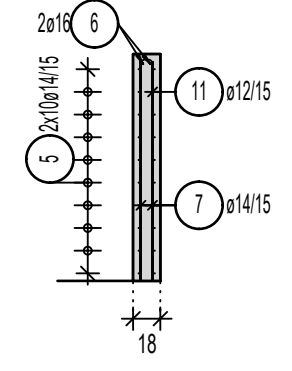
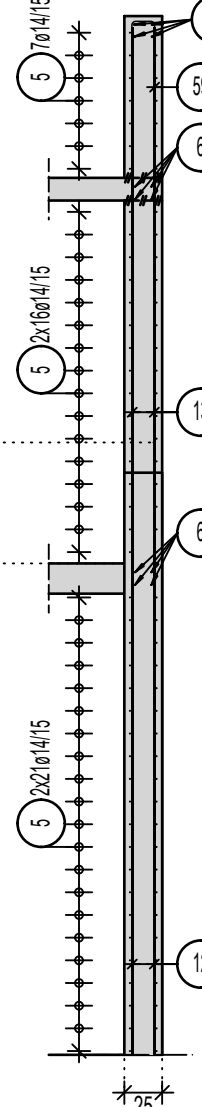


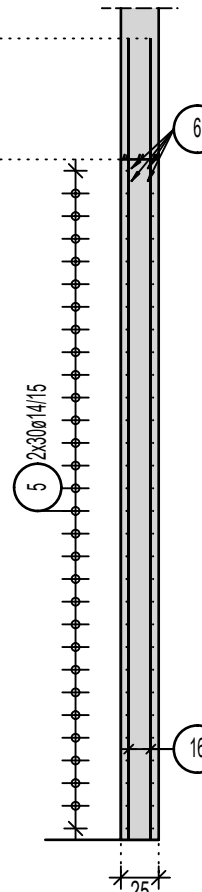
PRZEKRÓJ 1-1

skala 1:50
d=18cm
L=81.70mb

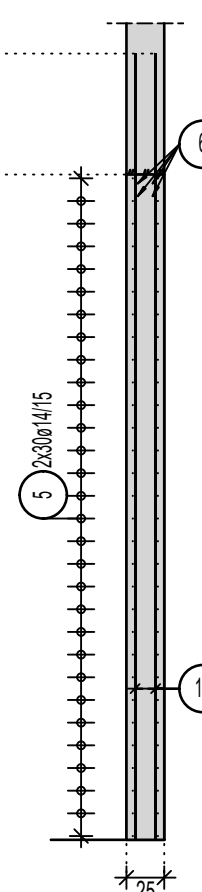
PRZEKRÓJ 2-2

skala 1:50
d=20cm
L=18.90mb

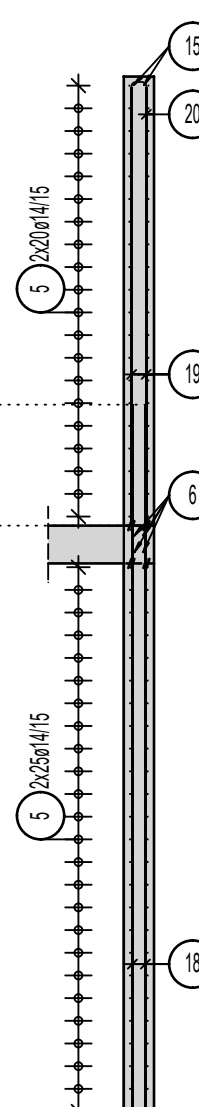
PRZEKRÓJ 3-3

skala 1:50
d=20cm
L=16.80mb

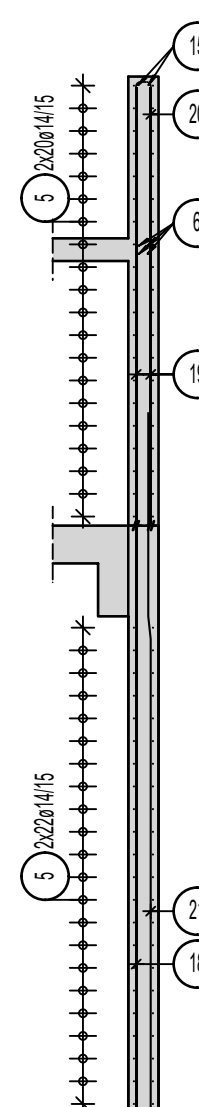
PRZEKRÓJ 4-4

skala 1:50
d=20cm
L=27.80mb

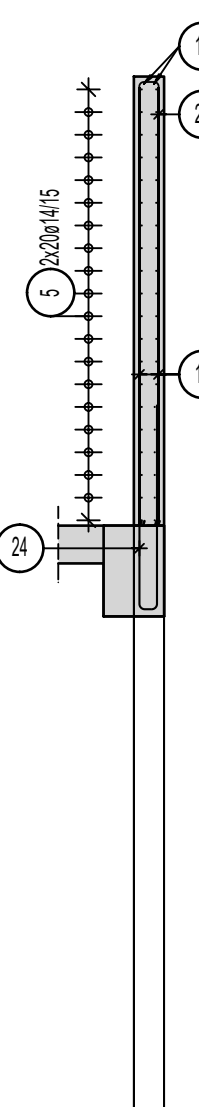
PRZEKRÓJ 5-5

skala 1:50
d=20cm
L=7.90mb

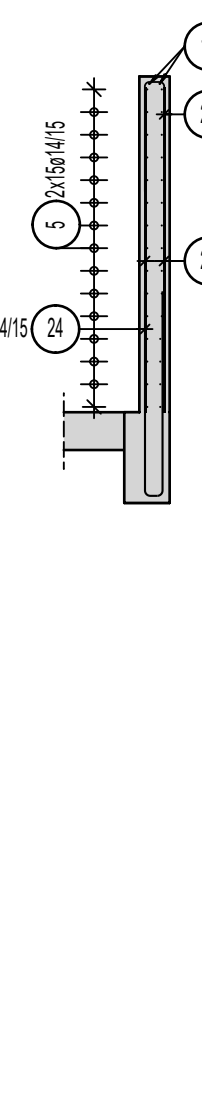
PRZEKRÓJ 6-6

skala 1:50
d=20cm
L=4.50mb

PRZEKRÓJ 7-7

skala 1:50
d=20cm
L=37.90mb

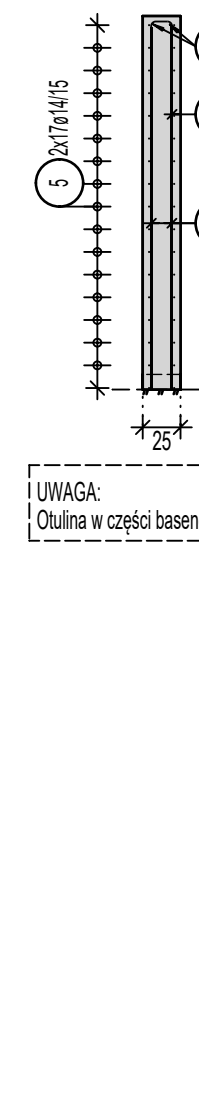
PRZEKRÓJ 8-8

skala 1:50
d=20cm
L=42.30mb

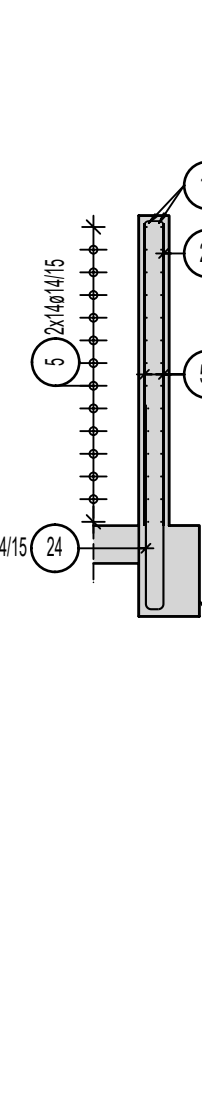
PRZEKRÓJ 9-9

skala 1:50
d=20cm
L=16.80mb

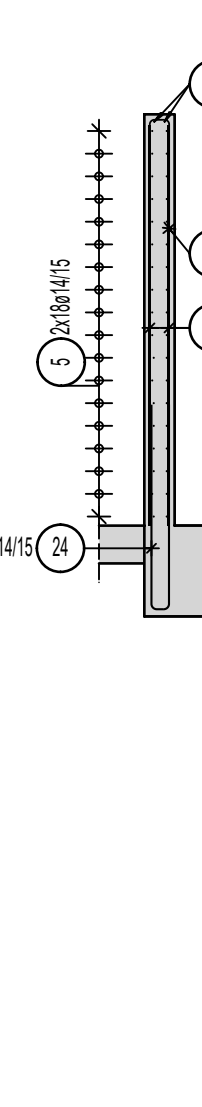
PRZEKRÓJ 10-10

skala 1:50
d=20cm
L=27.80mb

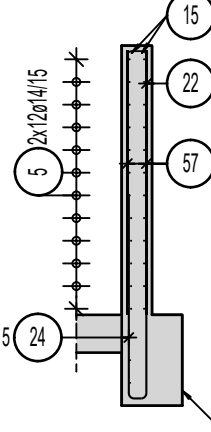
PRZEKRÓJ 11-11

skala 1:50
d=20cm
L=28.60mb

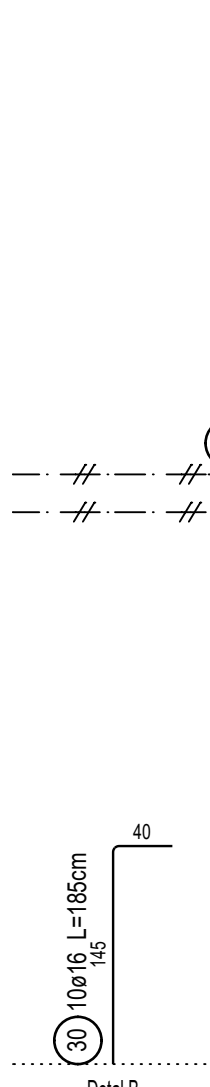
PRZEKRÓJ 12-12

skala 1:50
d=20cm
L=5.00mb

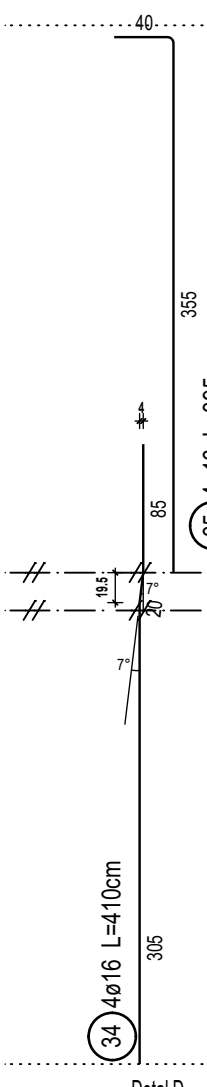
PRZEKRÓJ 13-13

skala 1:50
d=20cm
L=5.50mb

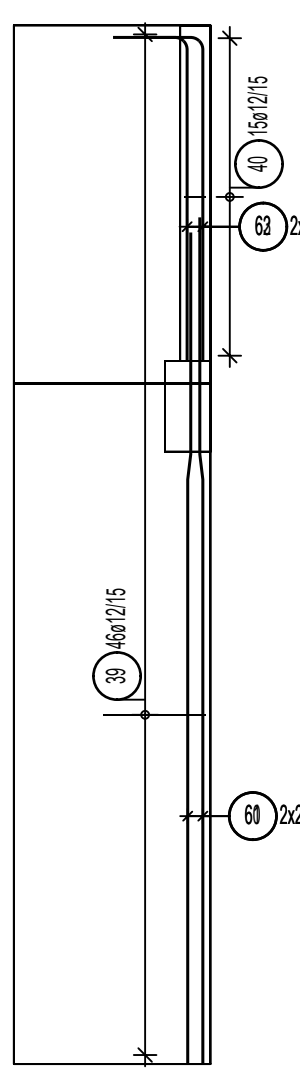
Pręty krawędziowe:



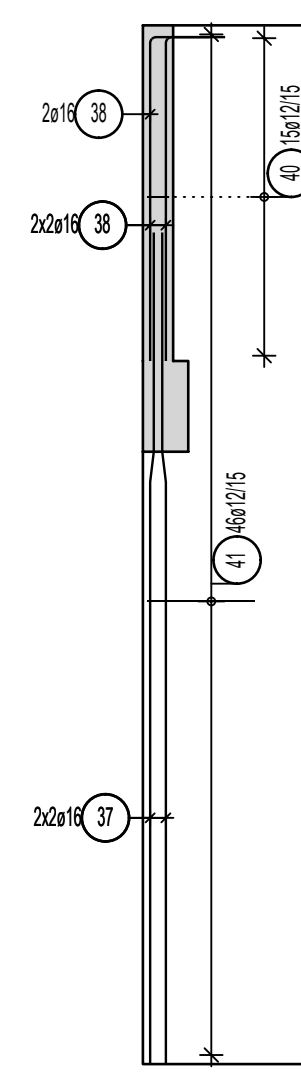
Pręty krawędziowe:



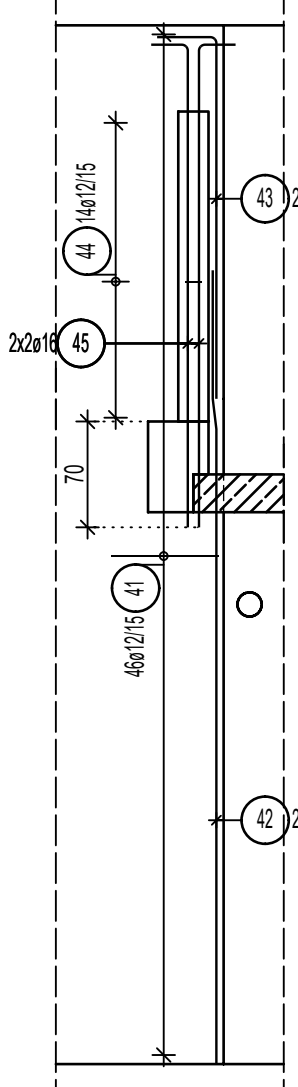
DETAL E

Zbrojenie narożnika ścian
skala 1:25

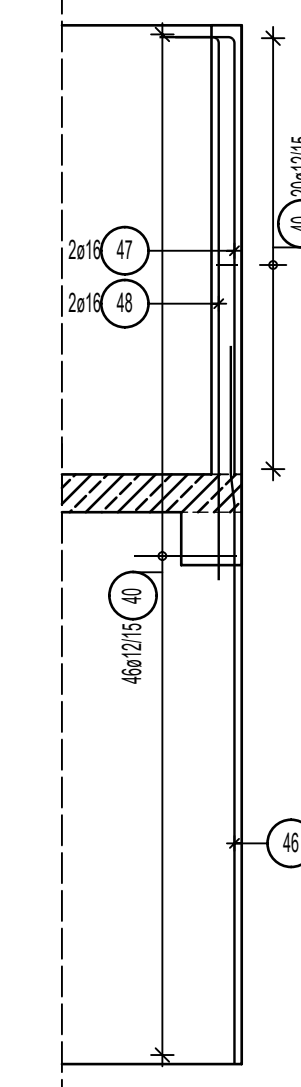
DETAL F

Zbrojenie narożnika ścian
skala 1:25

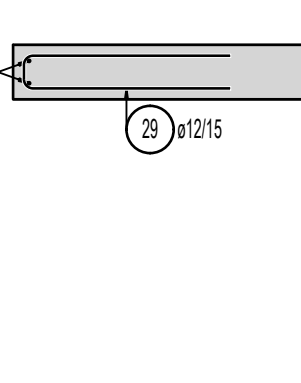
DETAL G

Zbrojenie narożnika ścian
skala 1:25

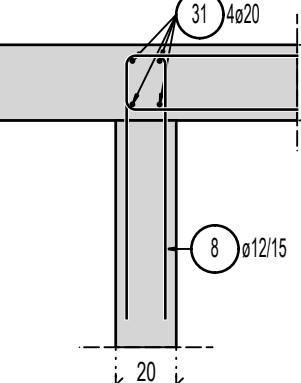
DETAL H

Zbrojenie narożnika ścian
skala 1:25

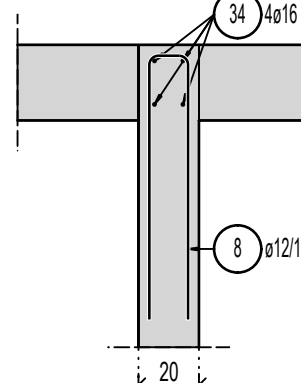
DETAL B

Zbrojenie narożnika ścian
skala 1:25

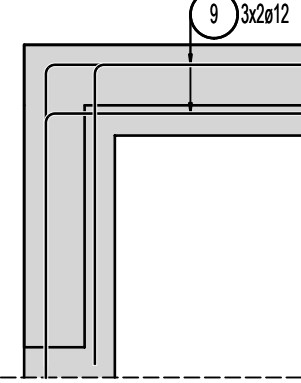
DETAL C

Zbrojenie narożnika ścian
skala 1:25

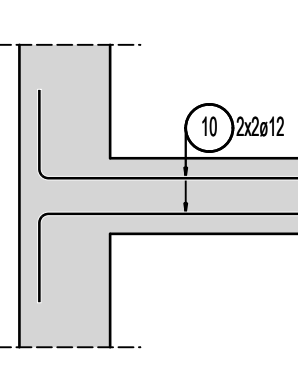
DETAL D

Zbrojenie narożnika ścian
skala 1:25

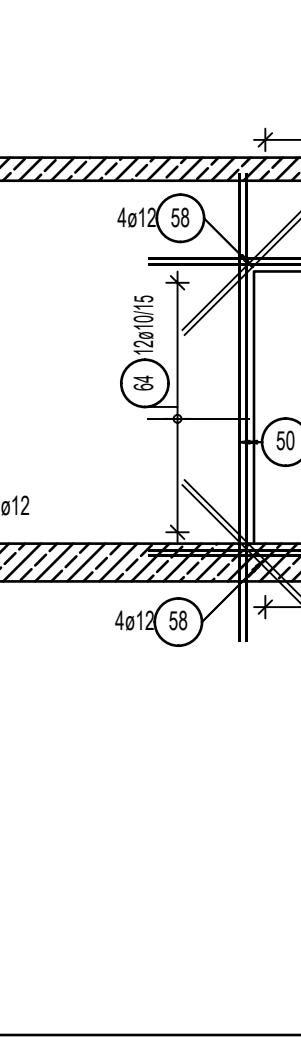
DETAL I

Zbrojenie narożnika wierzcha
skala 1:25
szkl. 4

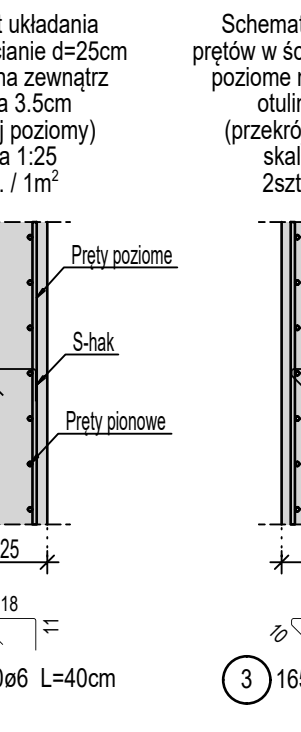
DETAL J

Zbrojenie narożnika wierzcha
skala 1:25
szkl. 2

DETAL K

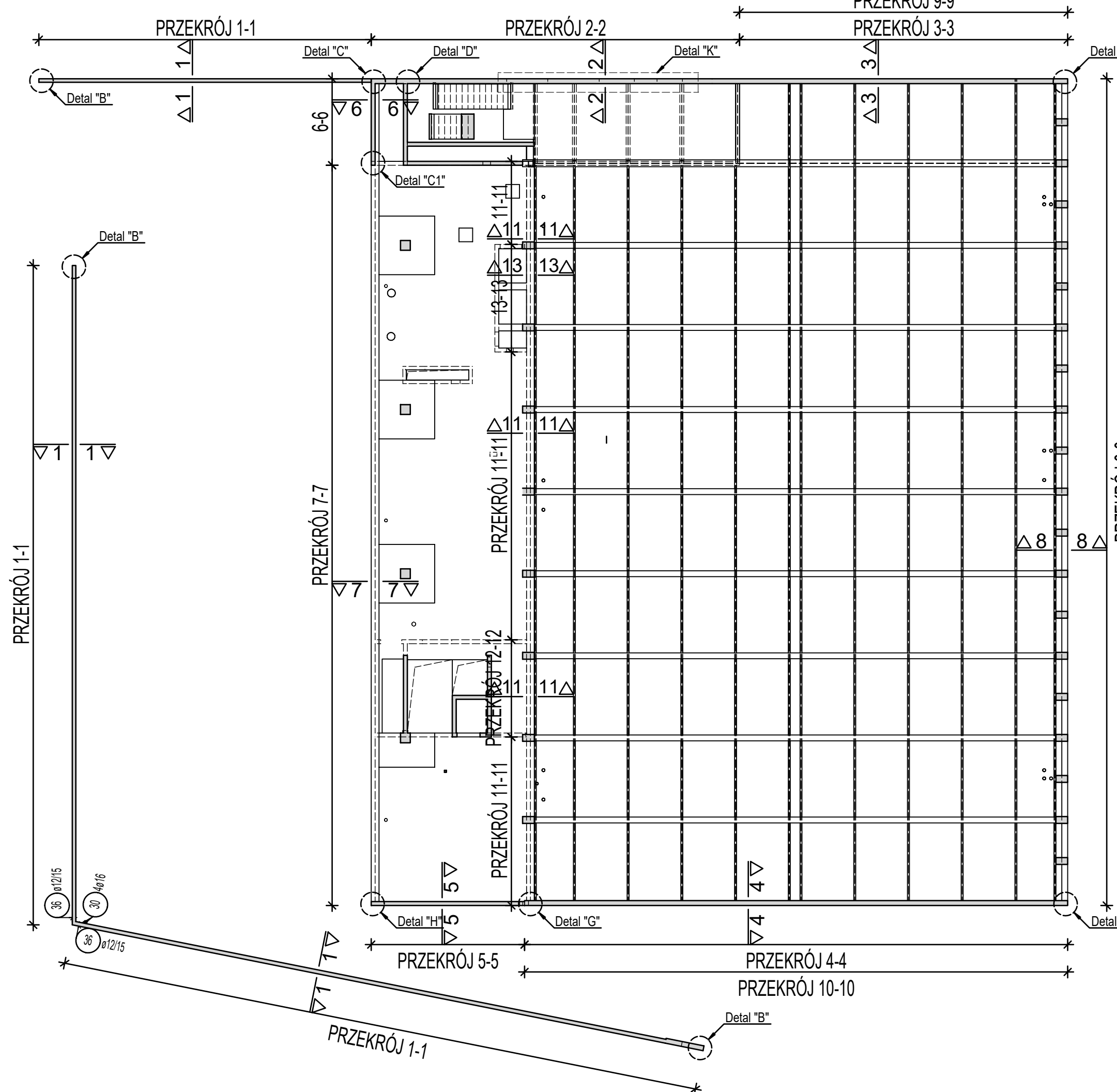
Zbrojenie narożnika wierzcha
skala 1:25

DETAL A

S-haki
skala 1:25

PLAN POZYCYJNY

skala 1:200



Lista prętów - formy gięcia

Poz.	Szt.	a [mm]	Pojed. Dług. [m]	Zwym. forma gięcia (bez skali) (wymiar zewnętrzny)	Suma Dług. [m]	Masa [kg]
26	224	14	2.30	18	515.20	623.39
27	372	14	2.40	18	892.80	1080.29
28	186	12	1.55	18	288.30	256.01
29	30	12	1.50	18	45.00	39.96
30	10	16	1.85	18	18.50	29.23
31	4	20	4.75	18	19.00	46.93
32	4	16	3.30	18	13.20	20.86
33	45	12	1.95	18	87.75	77.92
34	4	16	4.10	18	16.40	25.91
35	4	16	3.95	18	15.80	24.96
36	20	12	1.55	18	31.00	27.53
37	4	16	5.50	18	22.00	34.76
38	4	16	2.55	18	10.20	16.12
39	58	12	1.55	18	89.90	79.83
40	96	12	1.50	18	144.00	127.87
41	92	12	1.60	18	147.20	130.71
42	2	16	5.25	18	10.50	16.59
43	2	16	2.80	18	5.60	8.85
44	28	12	1.45	18	40.60	36.05
45	4	16	3.45	18	13.80	21.80
46	2	16	4.75	18	9.50	15.01
47	2	16	3.30	18	6.60	10.43
48	2	16	4.00	18	8.00	12.64
49	16	16	3.50	18	56.00	88.48
50	8	16	3.10	18	24.80	39.18
51	8	16	2.60	18	20.80	32.86
52	4	16	3.20	18	12.80	20.22
53	4	16	5.70	18	22.80	36.02
54	4	16	2.70	18	10.80	17.06
55	382	14	2.00	18	764.00	924.44
56	68	14	2.65	18	180.20	218.04
57	74	14	1.75	18	129.50	156.70
58	48	12	1.20	18	57.60	51.15
59	126	10	1.60	18	201.60	124.39
60	2	20	5.60	18	11.20	27.66
61	2	20	5.50	18	11.00	27.17
62	2	20	2.65	18	5.30	13.09
63	2	20	2.55	18	5.10	12.60
64	60	10	1.55	18	93.00	57.38
65	70	10	1.50	18	105.00	64.79
Masa całkowita [kg]:					40692.21	

KLASY BETONU:

C30/37

OTULINY:

c_{nom} = 3,5cm - ściany przy basenie

KLASY EKSPOZYCJI:

XC1

STAL ZBROJENIOWA:

B500SP

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywał z odpowiednimi rysunkami architektonicznymi i branżowymi, opisem technicznym oraz specyfikacją techniczną.
2. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z rysunkami zbrojeniovymi elementów sąsiadujących.
3. Wszystkie zmiany powinny być uzgodnione z projektantem.
4. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
5. Wszystkie zastosowanie akcesoriów montażowych zgodnie z wytycznymi producenta oraz aprobatami.
6. Wszystkie akcesoria zastosowane w niniejszym opracowaniu można po uzgodnieniu z projektantem i za zgodą inwestora zamienić na inne o odpowiadających parametrach technicznych.
7. Przed zabetonowaniem elementu należy odczekać wszystkie elementy instalacji (elektrycznej, odczekania i inne) wg opracowań branżowych oraz dokonać odbioru zgodnie z SWT.
8. W przypadku kolizji prętów, doposażyć do optymalnego rozwiązania odlegające pręty zbrojenia przy zachowaniu warunków minimalnej długości zakładu.
9. Pręty wymiarowane po zewnętrznych krawędziach.
10. Nadstawiane pręty dobrożni układać symetrycznie względem osi.
11. W razie kolizji zbrojenia z elementami instalacji pręty należy rozsunąć.
12. Osiłina odnosi się do zewnętrznej krawędzi strzemiem.
13. Pręty łączone na zakład należy układać na przemian.
14. Pręty w kolizji z otworami dociąć do szalunku.
15. Nie należy domieścić wymiarów z rysunku.

245-PW-KON-EA-RZU-01-2301-A0

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO: KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH - ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFĄ FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STAZELKĄ SPORTOWĄ, GARAŻEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ WIEŻDRA INFRASTRUKTURA TECHNICZNA PODZIEMNA I NAZEMNA.

Faza projektu: PROJEKT WYKONAWCZY

INWESTOR: Gmina Piekary Śląskie

GENERALNY PROJEKTANT: jsk architektki | psczynski & rutz

PROJEKTANT BRANŻOWY: MATEJKO & PARTNERZY

PROJEKTANT SPRACOWUJĄCY: mgr inż. Marcin Wesół

WYKONAWCA: PD

SKALA: 1:50

DATA: 05/07/24

TYTUŁ RYSUNKU: Budynki A - poziom +1 - zbrojenie ścian zewnętrznych

245-PW-KON-EA-RZU-01-2301-A0

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)

w/s = 841 / 1100 (0.83m2)