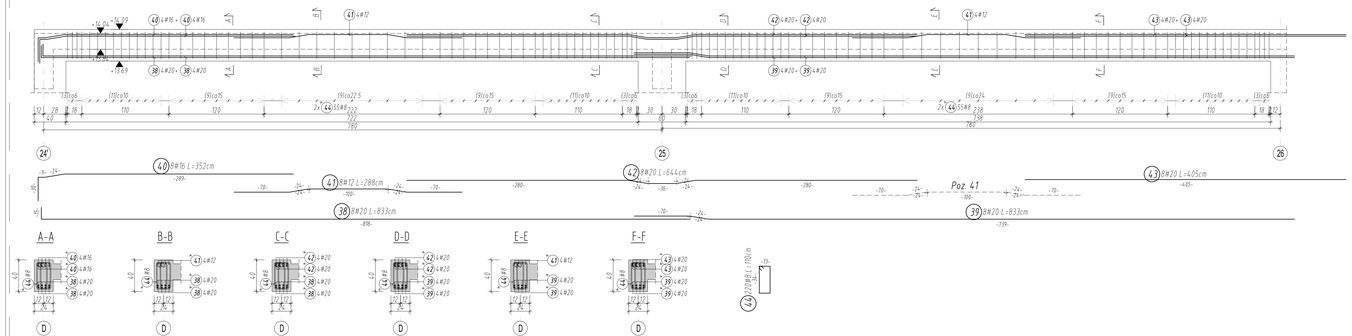
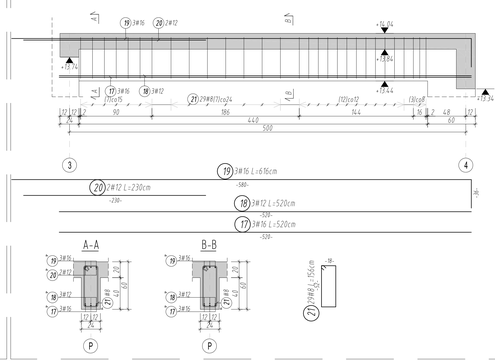
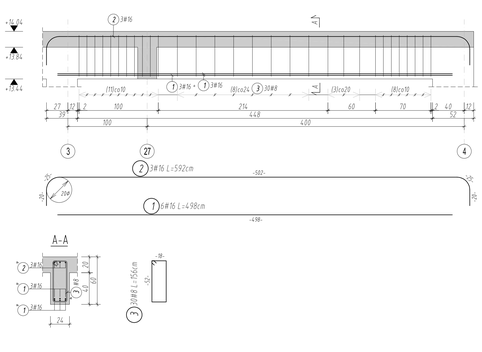
POZ B/D.1/03 24x40
Skala 1:25 Szt. 1



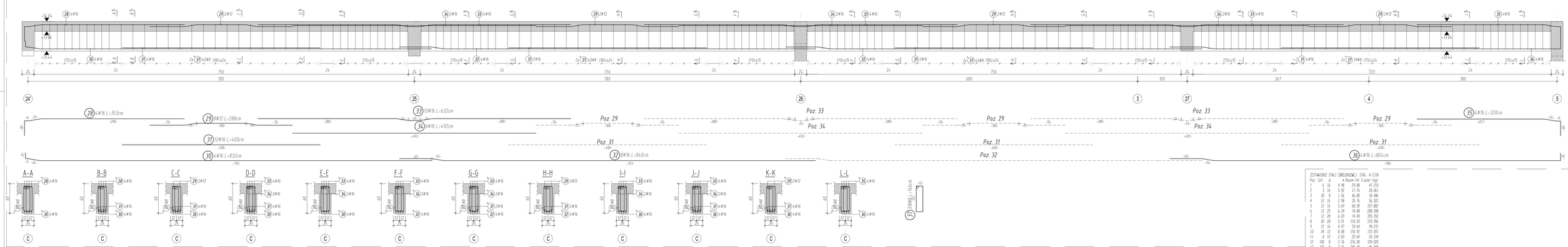
POZ B/P.1/03 24x60
Skala 1:25 Szt. 1



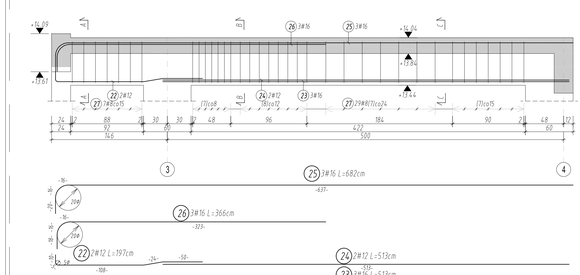
POZ B/Q.2/03 24x60
Skala 1:25 Szt. 1



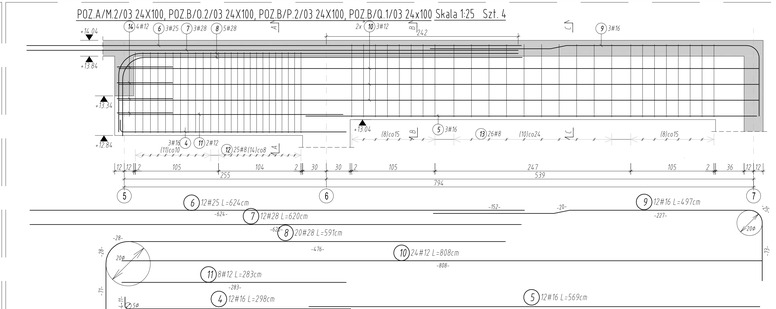
POZ B/C.1/03 24x60
Skala 1:25 Szt. 1



POZ B/O.1/03 24X60
Skala 1:25 Szt. 1



POZ A/M.2/03 24X100, POZ B/O.2/03 24X100, POZ B/P.2/03 24X100, POZ B/Q.1/03 24x100 Skala 1:25 Szt. 4



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ STALI A-IIIN					
Poz.	Szt.	ø	n Razem (n)	Ciężar (kg)	
1	6	16	4.98	29.88	47.232
2	3	16	5.92	17.76	28.063
3	30	8	1.36	40.80	16.486
4	12	16	2.98	35.76	56.501
5	12	16	5.69	68.28	107.882
6	12	25	6.24	74.88	288.288
7	12	28	6.20	74.40	359.252
8	20	28	5.91	118.20	570.906
9	12	16	4.97	59.64	94.233
10	24	12	8.08	193.92	172.201
11	8	12	2.83	22.64	20.104
12	100	8	2.34	234.00	309.020
13	104	8	2.26	245.44	96.949
14	16	12	1.56	24.96	22.164
15	100	6	0.30	36.00	7.992
16	60	6	0.38	22.80	5.062
17	3	16	5.20	15.60	24.648
18	3	12	5.20	15.60	13.852
19	3	16	6.16	18.48	29.198
20	2	12	2.30	4.60	4.085
21	29	8	1.36	45.24	17.870
22	2	12	1.97	3.94	3.499
23	3	16	5.13	15.39	24.316
24	2	12	5.13	10.26	9.111
25	3	16	6.82	20.46	32.327
26	3	16	3.66	10.98	17.348
27	36	8	1.36	36.16	32.383
28	4	16	5.20	14.12	22.310
29	8	12	2.88	23.04	20.462
30	8	16	6.32	21.28	32.560
31	12	16	4.00	48.00	75.840
32	8	16	8.40	67.20	106.176
33	12	16	6.32	75.84	119.827
34	6	16	4.92	29.52	46.640
35	4	16	3.20	12.80	20.224
36	4	16	8.04	32.16	50.813
37	308	8	1.46	464.08	182.291
38	8	20	8.33	66.64	164.603
39	8	20	8.33	66.64	164.603
40	8	16	3.52	28.16	44.492
41	8	12	2.88	23.04	20.462
42	8	20	6.44	51.52	127.254
43	8	20	4.05	32.40	80.029
44	200	8	1.10	240.00	95.590

ZESTAW. ZE WZGLĘDU NA ŚREDNICĘ		
ø[mm] Razem (n)	kg/m	Ciężar (kg)
6	56.80	0.222	13.054
8	1373.92	0.395	543.488
12	302.00	0.888	265.936
16	633.31	1.580	1000.630
20	217.20	2.470	536.484
25	74.88	3.850	288.288
28	190.60	4.830	920.298
Ciężar ogółem (kg)			3918.138

Wymiary otworów i pozycje gotyek podano jak strone zewnętrznej
Dopuszcza się wykonanie gotyek na wymiarach wynikających z technologii wykonania

Fazowanie narożnika elementów odbetonowych

UWAGI:
1. ROZMIARY WYMIARY SPRAWDZIĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI ORAZ INNYMI BRANŻOWE.
2. PRZEBICIA STROPÓW WYKONAĆ PO UZGODNIENIU Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI.
3. W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI Z ARCHITEKTURĄ, LUB INNYMI BRANŻAMI NALEŻY NIEZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
4. STOSOWAĆ ZBROJENIE MIĘKKIE KONSTRUKCYJNE ORAZ KONSTRUKCJĘ SZCZEGÓLNIE ROZWAŻNIE USZTYWNIĆ.
5. KRAWĘDZIE ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH FAZOWAĆ 15mm.

Beton C30/37,
Stal zbrojeniowa A-IIIN (B500SP)
Otulenie 3cm dół + bok, 5cm górę

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	MAJCER ARCHITEKCI ul. Gołowa 52/2L, 50-520 Wrocław www.majcerarchitekci.pl, pracownia@majcerarchitekci.pl, tel. +48517878200
TEMAT	Projekt budynku wielofunkcyjnego będącego w części budynkiem mieszkalnym wielorodzinnym z wbudowanym przedszkolem i garażem, a w części budynkiem zamieszkania zbiorowego z mieszkaniami dla osób starszych, z pomieszczeniami do dziennego pobytu dla tych osób i z usługami wraz z zagospodarowaniem terenu i przyłączeniem do sieci miejskich na terenie osiedla Nowe Żerniki we Wrocławiu
ZAMAWIAJĄCY	Osiedle Nowe Żerniki, 50-060 Wrocław ul. nr 67, NR-15, obręb Żerniki we Wrocławiu
INWESTOR	TBS we Wrocławiu ul. S.Przybyszewskiego 102/104, 51-148 Wrocław
OPRACOWAŁ	mgr inż.arch. Marcin Majcer 700/201/OUW budowlana bez ograniczeń do projektowania bez ograniczeń
KOORDYNACJA	mgr inż.arch. Alicja Adamowicz mgr inż.arch. Paweł Domżał mgr inż.arch. Paweł Domżał mgr inż.arch. Marta Gierlak mgr inż.arch. Alicja Wasik mgr inż.arch. Małgorzata Spotto mgr inż.arch. Jakub Dobrzy mgr inż.arch. Wojciech Gebala
SPRAWDZIŁ	mgr inż.arch. Anna Jagoda-Majcer nr upr. 30/702/OUW budowlana bez ograniczeń do projektowania bez ograniczeń
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Łukasz Zimny nr upr. 236/2003/111 w zakr. konstrukcyjno-budowlanej
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Tomasz Dziadkowiec nr upr. 196/005/12
BRANŻA	PROJEKT BUDOWLANY / WYKONAWCZY
SKALA	1:25
DATA	01.2017
NR PROJ.	1601
NAZWA RYSUNKU	ZBROJENIE BELEK ŻELBETOWYCH POZ.03 – CZ.4
NR RYS.	POZ– 3.4