

Strop nad piwnicą w poz. -0,10m - rys. zestawowy

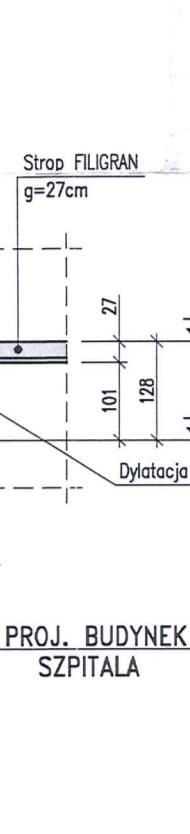
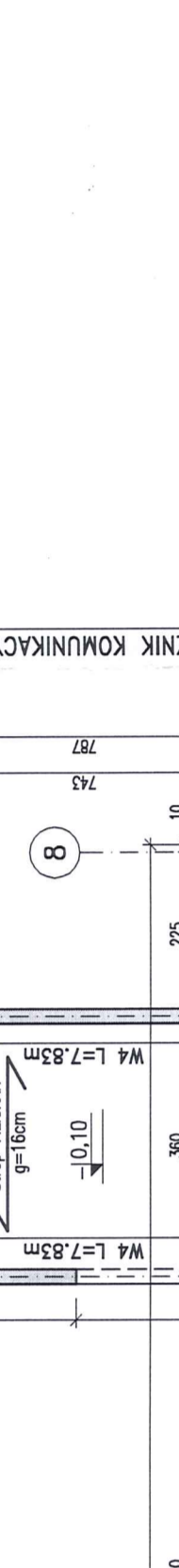
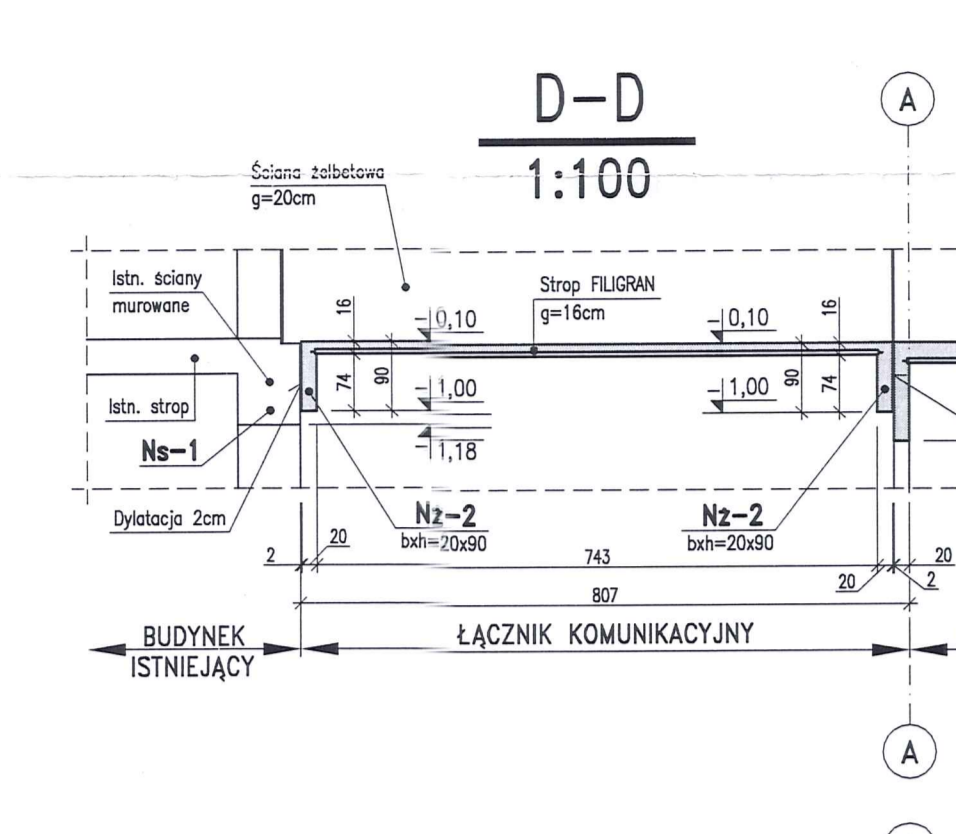
1:100

BUDYNEK ISTNIEJĄCY

BUDYNEK ISTNIEJĄCY

ŁĄCZNIK KOMUNIKACYJNY

PROJ. BUDYNEK SZPITALA



Zestawienie stali zbrojeniowej

Nr stali	Średnica	Długość	Masa teoretyczna		Masa rzeczywista	
			kg	m	kg	m
W1 lc=16,6m						
1	8	16,6	10,5	1,7	10,5	1,7
2	10	16,6	16,4	2,7	16,4	2,7
3	12	16,6	23,9	4,0	23,9	4,0
4	14	16,6	32,4	5,4	32,4	5,4
5	16	16,6	41,9	7,1	41,9	7,1
6	18	16,6	52,4	9,0	52,4	9,0
7	20	16,6	63,9	11,1	63,9	11,1
8	22	16,6	76,4	13,4	76,4	13,4
9	24	16,6	90,9	15,9	90,9	15,9
10	26	16,6	107,4	18,6	107,4	18,6
11	28	16,6	125,9	21,5	125,9	21,5
12	30	16,6	146,4	24,6	146,4	24,6
13	32	16,6	168,9	27,9	168,9	27,9
14	34	16,6	193,4	31,4	193,4	31,4
15	36	16,6	219,9	35,1	219,9	35,1
16	38	16,6	248,4	39,0	248,4	39,0
17	40	16,6	278,9	43,1	278,9	43,1
18	42	16,6	311,4	47,4	311,4	47,4
19	44	16,6	345,9	51,9	345,9	51,9
20	46	16,6	382,4	56,6	382,4	56,6
21	48	16,6	420,9	61,5	420,9	61,5
22	50	16,6	461,4	66,6	461,4	66,6
23	52	16,6	503,9	71,9	503,9	71,9
24	54	16,6	548,4	77,4	548,4	77,4
25	56	16,6	594,9	83,1	594,9	83,1
26	58	16,6	643,4	89,0	643,4	89,0
27	60	16,6	693,9	95,1	693,9	95,1
28	62	16,6	746,4	101,4	746,4	101,4
29	64	16,6	800,9	107,9	800,9	107,9
30	66	16,6	857,4	114,6	857,4	114,6
31	68	16,6	915,9	121,5	915,9	121,5
32	70	16,6	976,4	128,6	976,4	128,6
33	72	16,6	1038,9	135,9	1038,9	135,9
34	74	16,6	1103,4	143,4	1103,4	143,4
35	76	16,6	1170,9	151,1	1170,9	151,1
36	78	16,6	1241,4	159,0	1241,4	159,0
37	80	16,6	1314,9	167,1	1314,9	167,1
38	82	16,6	1391,4	175,4	1391,4	175,4
39	84	16,6	1470,9	183,9	1470,9	183,9
40	86	16,6	1553,4	192,6	1553,4	192,6
41	88	16,6	1639,9	201,5	1639,9	201,5
42	90	16,6	1729,4	210,6	1729,4	210,6
43	92	16,6	1821,9	219,9	1821,9	219,9
44	94	16,6	1917,4	229,4	1917,4	229,4
45	96	16,6	2015,9	239,1	2015,9	239,1
46	98	16,6	2117,4	248,9	2117,4	248,9
47	100	16,6	2221,9	258,9	2221,9	258,9
48	102	16,6	2329,4	269,1	2329,4	269,1
49	104	16,6	2439,9	279,6	2439,9	279,6
50	106	16,6	2553,4	290,3	2553,4	290,3
51	108	16,6	2669,9	301,2	2669,9	301,2
52	110	16,6	2789,4	312,3	2789,4	312,3
53	112	16,6	2911,9	323,6	2911,9	323,6
54	114	16,6	3037,4	335,1	3037,4	335,1
55	116	16,6	3165,9	346,8	3165,9	346,8
56	118	16,6	3297,4	358,7	3297,4	358,7
57	120	16,6	3431,9	370,8	3431,9	370,8
58	122	16,6	3569,4	383,1	3569,4	383,1
59	124	16,6	3709,9	395,6	3709,9	395,6
60	126	16,6	3853,4	408,3	3853,4	408,3
61	128	16,6	3999,9	421,2	3999,9	421,2
62	130	16,6	4149,4	434,3	4149,4	434,3
63	132	16,6	4301,9	447,6	4301,9	447,6
64	134	16,6	4457,4	461,1	4457,4	461,1
65	136	16,6	4615,9	474,8	4615,9	474,8
66	138	16,6	4777,4	488,7	4777,4	488,7
67	140	16,6	4941,9	502,8	4941,9	502,8
68	142	16,6	5109,4	517,1	5109,4	517,1
69	144	16,6	5289,9	531,6	5289,9	531,6
70	146	16,6	5473,4	546,3	5473,4	546,3
71	148	16,6	5660,9	561,2	5660,9	561,2
72	150	16,6	5852,4	576,3	5852,4	576,3
73	152	16,6	6048,9	591,6	6048,9	591,6
74	154	16,6	6250,4	607,1	6250,4	607,1
75	156	16,6	6456,9	622,8	6456,9	622,8
76	158	16,6	6668,4	638,7	6668,4	638,7
77	160	16,6	6884,9	654,8	6884,9	654,8
78	162	16,6	7106,4	671,1	7106,4	671,1
79	164	16,6	7333,9	687,6	7333,9	687,6
80	166	16,6	7567,4	704,3	7567,4	704,3
81	168	16,6	7806,9	721,2	7806,9	721,2
82	170	16,6	8052,4	738,3	8052,4	738,3
83	172	16,6	8303,9	755,6	8303,9	755,6
84	174	16,6	8561,4	773,1	8561,4	773,1
85	176	16,6	8825,9	790,8	8825,9	790,8
86	178	16,6	9097,4	808,7	9097,4	808,7
87	180	16,6	9375,9	826,8	9375,9	826,8
88	182	16,6	9661,4	845,1	9661,4	845,1
89	184	16,6	9954,9	863,6	9954,9	863,6
90	186	16,6	10256,4	882,3	10256,4	882,3
91	188	16,6	10565,9	901,2	10565,9	901,2
92	190	16,6	10883,4	920,3	10883,4	920,3
93	192	16,6	11208,9	939,6	11208,9	939,6
94	194	16,6	11542,4	959,1	11542,4	959,1
95	196	16,6	11883,9	978,8	11883,9	978,8
96	198	16,6	12233,4	998,7	12233,4	998,7
97	200	16,6	12590,9	1018,8	12590,9	1018,8
98	202	16,6	12955,4	1039,1	12955,4	1039,1
99	204	16,6	13327,9	1059,6	13327,9	1059,6
100	206	16,6	13708,4	1080,3	13708,4	1080,3
101	208	16,6	14096,9	1101,2	14096,9	1101,2
102	210	16,6	14493,4	1122,3	14493,4	1122,3
103	212	16,6	14897,9	1143,6	14897,9	1143,6
104	214	16,6	15310,4	1165,1	15310,4	1165,1
105	216	16,6	15730,9	1186,8	15730,9	1186,8
106	218	16,6	16159,4	1208,7	16159,4	1208,7
107	220	16,6	16595,9	1230,8	16595,9	1230,8
108	222	16,6	17040,4	1253,1	17040,4	1253,1
109	224	16,6	17492,9	1275,6	17492,9	1275,6
110	226	16,6	17953,4	1298,3	17953,4	1298,3
111	228	16,6	18421,9	1321,2	18421,9	1321,2
112	230	16,6	18898,4	1344,3	18898,4	1344,3
113	232	16,6	19382,9	1367,6	19382,9	1367,6
114	234	16,6	19875,4	1391,1	19875,4	1391,1
115	236	16,6	20375,9	1414,8	20375,9	1414,8
116	238	16,6	20884,4	1438,7	20884,4	1438,7
117	240	16,6	21400,9	1462,8	21400,9	1462,8
118	242	16,6	21925,4	1487,1	21925,4	1487,1
119	244	16,6	22457,9	1511,6	22457,9	1511,6
120	246	16,6	22998,4	1536,3	22998,4	1536,3
121	248	16,6	23546,9	1561,2	23546,9	1561,2
122	250	16,6	24103,4	1586,3	24103,4	1586,3
123	252	16,6	24667,9	1611,6	24667,9	1611,6
124	254	16,6	25240,4	1637,1	25240,4	1637,1
125	256	16,6	25820,9	1662,8	25820,9	1662,8
126	258	16,6	26409,4	1688,7	26409,4	1688,7
127	260	16,6	27005,9	1714,8	27005,9	1714,8
128	262	16,6	27609,4	1741,1	27609,4	1741,1
129	264	16,6	28220,9	1767,6	28220,9	1767,6
130	266	16,6	28840,4	1794,3	28840,4	1794,3
131	268	16,6	29467,9	1821,2	29467,9	1821,2
132	270	16,6	30103,4	1848,3	30103,4	1848,3
133	272	16,6	30747,9	1875,6	30747,9	1875,6
134	274	16,6	31400,4	1903,1	31400,4	1903,1
135	276	16,6	32061,9	1930,8	32061,9	1930,8
136	278	16,6	32732,4	1958,7	32732,4	1958,7
137	280	16,6	33412,9	1986,8	33412,9	1986,8
138	282	16,6	34103,4	2015,1	34103,4	2015,1
139	284	16,6	34804,9	2043,6	34804,9	2043,6
140	286	16,6	35517,4	2072,3	35517,4	2072,3
141	288	16,6	36241,9	2101,2	36241,9	2101,2
142	290	16,6	36978,4	2130,3	36978,4	2130,3
143	292	16,6	3772			