



Poz.	Stal	Długość (cm)	Liczba			Długość łączna (m)			Symbol (cm)	Masa (kg)
	#		w elemencie	elementów	ogółem	A-III-N				
	A-III-N					# 8	# 10	# 12		
1	8	150	25	1	25	37,50			150	14,8
2	12	6300	1	1	1			63,00	6300	55,9
3	10	100	32	1	32		32,00		100	19,7
4	10	92	32	1	32		29,44		92	18,2
5	12	98	300	1	300			294,00	98	261,1
6	10	815	123	1	123		1002,45		815	618,5
7	10	760	11	1	11		83,60		760	51,6
8	10	1200	25	1	25		300,00		1200	185,1
9	10	365	10	1	10		36,50		365	22,5
10	10	465	15	1	15		69,75		465	43,0
11	10	915	82	1	82		750,30		915	462,9
12	10	310	5	1	5		15,50		310	9,6
13	10	1064	47	1	47		500,08		1064	308,5
14	10	565	5	1	5		28,25		565	17,4
15	10	715	29	1	29		207,35		715	127,9
16	10	512	3	1	3		15,36		512	9,5
17	8	300	23	1	23	69,00			300	27,3
18	8	57500	1	1	1	575,00			57500	227,1
19	10	215	314	1	314		675,10		215	416,5
20	10	155	12	1	12		18,60		155	11,5
21	10	185	8	1	8		14,80		185	9,1
22	10	269	8	1	8		21,52		269	13,3
23	10	905	13	1	13		117,65		905	72,6
24	10	401	24	1	24		96,24		401	59,4
25	10	320	119	1	119		380,80		320	235,0
26	12	160	100	1	100			160,00	160	142,1
27	10	477	5	1	5		23,85		477	14,7
28	12	215	4	1	4			8,60	215	7,6
29	12	320	4	1	4			12,80	320	11,4
30	8	160	61	1	61	97,60			160	38,6
31	12	285	23	1	23			65,55	285	58,2
32	12	281	11	1	11			30,91	281	27,4
33	12	400	13	1	13			52,00	400	46,2
34	10	400	46	1	46		184,00		400	113,5
35	12	170	4	1	4			6,80	170	6,0
Długość wg średnic (m)						779,1	4603,1	693,7		
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,4	0,6	0,9		
Masa łączna wg średnic (kg)						307,7	2840,1	616,0		
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							3763,9			
Ogółem (kg)							3763,9			

- UWAGI:
- 1.) WSZYSTKIE WYMIARY I POZIOMY WERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.
 - 2.) RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY.
 - 3.) HIERARCHIA WAŻNOŚCI DOKUMENTACJI:
 - a) PROJEKT ARCHITEKTURY,
 - b) PROJEKT KONSTRUKCJI,
 - c) PROJEKT POZOSTAŁYCH BRANŻ.
 - 4.) WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH.
 - 5.) STOSOWAĆ MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE ZGODNE Z ZAŁĄCZONĄ NA RYSUNKU TABELĄ.
 - 6.) PRZED BETONOWANIEM OSADZIĆ ELEMENTY INSTALACJI WG PROJ. BRANŻOWYCH.
 - 7.) WARSTWY IZOLACJI PRZECIWWODNEJ ORAZ TERMICZNEJ WG WYTTCZYNYCH PROJEKTU ARCHITEKTURY.
 - 8.) SPOSÓB ZABEZPIECZENIA PRZECIWOPOŻAROWEGO ORAZ ANTYKOROZYJNEGO WG WYTTCZYNYCH ZAMIESZCZONYCH W OPISIE TECHNICZNYM.
 - 9.) RYSUNEK ROZPATRYWAĆ WRAZ Z RYSUNKAMI ELEMENTÓW DOCHODZĄCYCH.

BIURO KONSTRUKCYJNE
KAROL KACZMAREK
ul. Abp. Felińskiego 21/24
31-236 Kraków

NIP: 949-137-99-17 mail: b3k@interia.eu
kom. pracownia 600-008-302 kom. 608-202-644

Temat opracowania:
BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ (BUDYNEK
OŚWIATY) WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

Adres inwestycji:
DZ. NR 935, 936, 937, OBR. 0016 PASZYN,
GMINA CHELMIEC

Inwestor:
GMINA CHELMIEC
UL. PAPIESKA 2, 33-395 CHELMIEC

Autorzy opracowania:

Główny projektant:
mgr inż. Karol Kaczmarek

UPR. NR MAP/0027/POOK/07
MOIIB NR EWTD. MAP/BO/0495/07
uprawniony projektant w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń

Uwagi:

Opracowanie:
mgr inż. Hubert Skorupka
inż. Michał Kaduk

Branża: KONSTRUKCJA

Etap: PROJEKT WYKONAWCZY

Tytuł rysunku:
RYSUNEK ZBROJENIOWY
PŁYTY NAD PARTEREM.

±0.00=362.0m npm.

DATA:
CZERWIEC
2017

SKALA:
1:100
1:50

NR RYSUNKU
K-12

AutoCAD 2010 No: 352 - 42376729