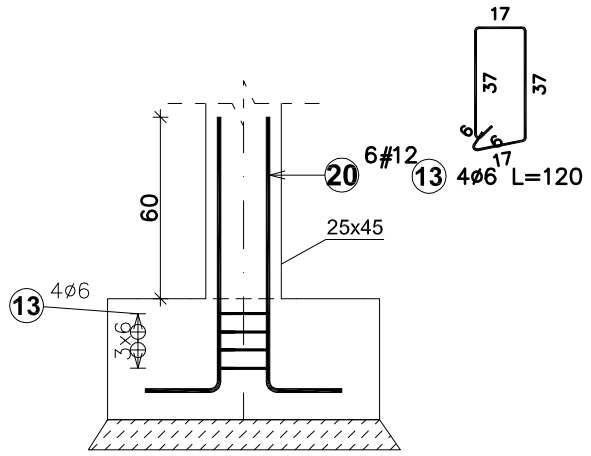
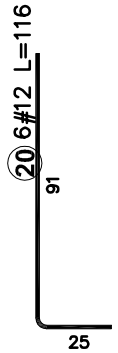
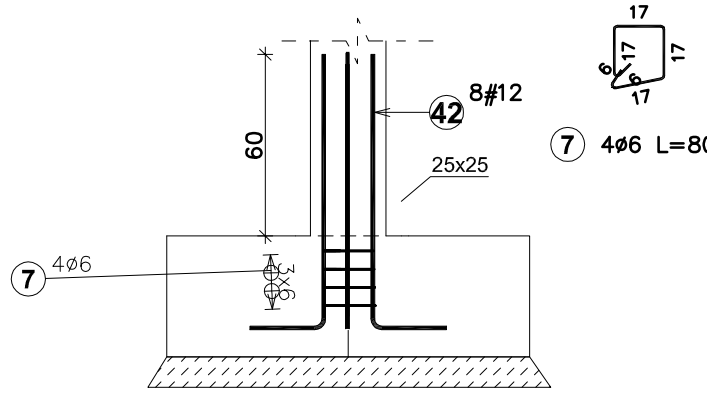
Zbrojenie wyrostków słupów Sz5 Sz7 i Sz10–13

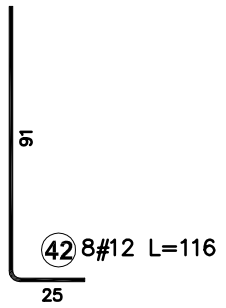
Wyrostki słupów Sz7
1 szt.



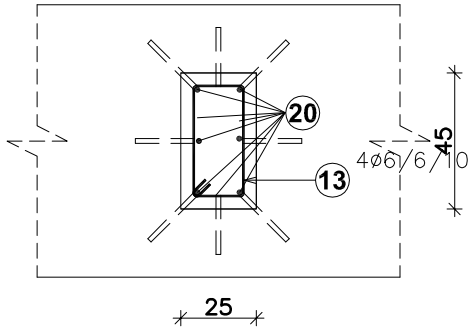


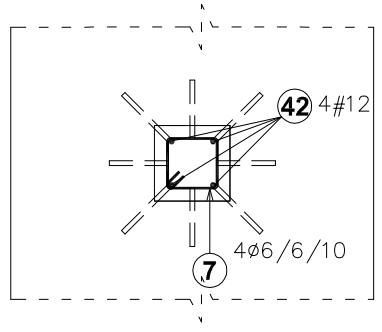
Wyrostki słupów Sz5 Sz10-13
10 szt.





Zestawienie stali zbrojeniowej. Stal: A–IIIN B500SP						
Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita wg typów stali i śr. pręta (m)	
			w elemencie	ogółem	A–I	A–IIIN
					ø 6	# 12
Wyrostki słupów Sz5 Sz10–13 10 szt.. Masa ogólna (kg) : 90						
7	6	0,80	4	40	32,00	
42	12	1,16	8	80		92,80
Wyrostki słupów Sz7 1 szt.. Masa ogólna (kg) : 7						
13	6	1,20	4	4	4,80	
20	12	1,16	6	6		6,96
Długość wg średnic (m)					37	100
Masa łączna wg średnic (kg)					8,17	88,59
Ogółem (kg)					97	





UWAGI – ROBOTY FUNDAMENTOWE:

1. CHRONIĆ WYKOP PRZED OPADAMI DESZCZU ORAZ ODPRĘŻENIEM.
2. DNO WYKOPU POWINNO BYĆ ODEBRANE PRZEZ GEOTECHNIKA.
3. FUNDAMENTY POSADAWIAĆ NA GRUNCIE STABILIZOWANYM CEMENTEM I PODKŁADZIE BETONOWYM.
4. WARSTWĘ CHUDEGO BETONU GR. 10CM WYKONAĆ Z BETONU B15(C10/15).
5. ZBROJENIE PODŁUŻNE ŁAW PRZEPROWADZIĆ PRZEZ STOPY ŻELBETOWE.
6. PRĘTY DOLNE ŁAW PODŁUŻNYCH ZEWNĘTRZNYCH I SZCZYTOWYCH ŁĄCZYĆ ZA POMOCĄ SPAWANIA TWORZĄC ZAMKNIĘTY OBWÓD ELEKTRYCZNY TZW. OTOK FUNDAMENTOWY. ZBROJENIE PODŁUŻNE ŁAW WEWNĘTRZNYCH POPRZECZNYCH ŁĄCZYĆ ZE ZBROJENIEM ŁAW ZEWNĘTRZNYCH ZA POMOCĄ SPAWANIA. DŁUGOŚĆ SPAWÓW MIN.15CM. DO OTOKU FUNDAMENTOWEGO WPROWADZIĆ UZIOMY WG PROJEKTU ELEKTRYCZNEGO.

±0,00= 169,31 m n.p.m.

UWAGI OGÓLNE:

1. RYSUNKI ROZPATRYWAĆ RAZEM Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
2. RZĘDNE I ROZMIARY OTWORÓW PORÓWNAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM.
3. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SPRAWDZIĆ W ODPOWIEDNICH PROJEKTACH ROBOTY ZWIĄZANE.
4. EWENTUALNE WADY KOORDYNACJI PRZEDSTAWIĆ NADZOROWI AUTORSKIEMU PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT.
5. WSZYSTKIE PRACE BUDOWALNE POWINNY BYĆ WYKONYWANE PRZEZ WYSPECJALIZOWANE EKIPY POD FACHOWYM NADZOREM, Z ZACHOWANIEM ZASAD SZTUKI BUDOWLANEJ, ZASAD BHP ORAZ POLSKICH NORM I PRZEPISÓW.
6. WSZYSTKIE ZMIANY WPROWADZANE PRZEZ WYKONAWCĘ W TRAKCIE TRWANIA ROBÓT, TAKŻE TE MAJĄCE NA CELU ZMIANĘ TECHNOLOGII ROBÓT POWINNY BYĆ PRZEDSTAWIONE NADZOROWI AUTORSKIEMU W CELU WERYFIKACJI I ZATWIERDZENIA.

INWESTOR: GMINA SOKÓŁKA
UL. PLAC KOŚCIUSZKI 1
16-100 SOKÓŁKA

STRUKTURA BIURO INŻYNIERSKIE
ul. Ks. A. Syczewskiego 8 lok 4
15-139 BIAŁYSTOK
tel. 511-174-118
@ biuro.struktura@gmail.com

OBIEKT: ETAP II: PROJEKT WYKONAWCZY BUDOWY BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ POLEGAJĄCEJ NA ROZBUDOWIE OBIEKTU I ETAPU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU W SOKÓŁCE

PROJEKTANT: mgr inż. TOMASZ KONRAD OLEWIŃSKI upr.bud. PDL/0097/POOK/13

PODPIS:

WSPÓŁPRACA
mgr inż. Artur Adamik
inż. Kamil Walesieniuk

ADRES: UL. DĄBROWSKIEGO 12
16-100 SOKÓŁKA, DZ. NR EW. 884/2, 884/3

TEMAT RYSUNKU: ZBROJENIE WYROSTKÓW SŁUPÓW Sz5,Sz7, Sz10–13

RYSUNEK NR: K-02/7

STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA: KONSTRUKCJA

DATA: 16.08.2017

REV: 0

SKALA: 1:25

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM Dz. U. nr 24 z 4 lutego 1994r. poz.83
WSZELKIE ZMIANY, POWIELANIE, WYKORZYSTYWANIE BEZ ZGODY AUTORA - ZABRONIONE !

WYMIARY W MM, NIE SKALOWAĆ Z RYSUNKU
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI