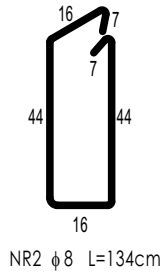
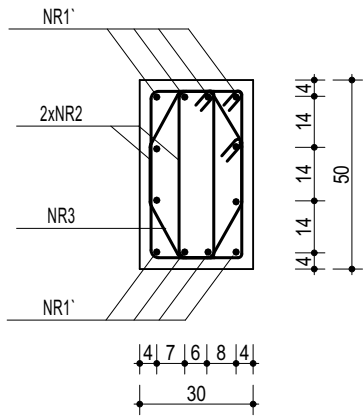


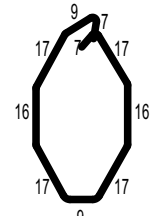
SŁUP ŻELBETOWY POZ.3.02.

ZESTAWIENIE					
POZ.3.02. SŁUP ŻELBETOWY					
NR	Ø	DLUGOŚĆ	IŁOŚĆ	DLUGOŚĆ SUMARYCZNA	
[.]	[.]	[cm]	[szt.]	B500B	B500SP
1	16	700	12	8	16
2	8	134	104	139,36	84,00
3	8	132	52	68,64	
DLUGOŚĆ CAŁKOWITA		[m]		208,00	84,00
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY		[kg/m]		0,39	1,58
CIĘŻAR SUMARYCZNY		[kg]		82,03	132,51
OGÓŁEM STALI		[kg]		214,54	
WYKONAC x		[kg]		1287,27	
OGÓŁEM BETONU		[m³]		1,02	
WYKONAC x		[m³]		6,12	

PRZĘKRÓJ A-A



NR2 Ø8 L=134cm



NR3 Ø8 L=132cm

- UWAGI OGÓLNE:
1. Inwestycję należy zrealizować wg przepisów Prawa Budowlanego, odrębnych ustaw i przepisów techniczno - budowlanych oraz zgodnie z Polskimi Normami.
 2. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z przyjętymi w projekcie rozwiązaniami architektoniczno - budowlanymi, przepisami techniczno - budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej.
 3. Wprowadzenie rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie należy uzgodnić z Projektantem.
Wątpliwości dotyczące projektu i zawartych w nim rozwiązań należy wyjaśnić z udziałem Projektanta.
 4. Wszystkie użyte materiały, wyroby, urządzenia i rozwiązania technologiczne powinny być dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie, posiadać aktualne atesty (TB i PZH, a wyroby stosowane jednostkowo - odpowiednie aprobaty).
 5. Przed rozpoczęciem robót Wykonawca obowiązany jest zapoznać się na miejscu z istniejącym uzbrojeniem terenu, ze stanem budynków oraz bezpośredniego otoczenia, przewidując warunki techniczne, organizacyjne oraz logistyczne związane z realizacją przedmiotowej inwestycji.
 6. Ze względu na usytuowanie i charakter inwestycji wszystkie wymiary i rzędne należy na bieżąco sprawdzać na budowie, a zaistniałe niezgodności należy wyjaśnić i uzgodnić z zainteresowanymi stronami.
 7. Wszelkie przebiecia w ścianach dla potrzeb instalacji, rozmieszczenie poziomych i pionowych przewodów i pionów instalacyjnych, przebieg i kłap rewizyjnych należy wykonać wg właściwych projektów branżowych.
 8. Wszystkie roboty budowlano - montażowe z zastosowaniem rozwiązań systemowych powinny być wykonane ściśle wg technologii określonej przez producenta.
 9. Uwagi i opisy w części opisowej i na rysunkach stanowią integralną część opracowania - dokumentacji.
 10. Rozpatrywać łącznie z projektem architektury i projektami branżowymi.

BETON C20/25 W8
ZBROJENIE GŁÓWNE:
STAL B500SP
STRZEMIONA, PRĘTY ROZDZIELCZE:
STAL B500B
OTULINA POWYŻEJ GRUNTU min. 3 cm
OTULINA PONIŻEJ GRUNTU min. 5 cm

 maatproject sp. z o.o. ul. Smardzewska 22/4, 60-161 Poznań	
OPRACOWANIE:	ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY O SAŁĘ GIMNASTYCZNĄ WRAZ Z ZAPLECZEM.
ADRES BUDOWY:	Dz. nr 693, jedn. ewid. Bobowa (120503_5), obręb Stróżna (0006)
INWESTOR:	Gmina Bobowa
ADRES:	ul. Rynek 21, 38-350 Bobowa
AUTORZY OPRACOWANIA:	podpisy:
PROJEKTANT KONSTRUKCJI:	mgr inż. Tomasz Simiot upr. nr WKP/0244/PDOK/10
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Apollinary Falek upr. nr WKP/0240/PDOK/10
POZ.3.02. SŁUP ŻELBETOWY	
branża: KONSTRUKCJA	data: 30.06.2021r. skala: 1:20