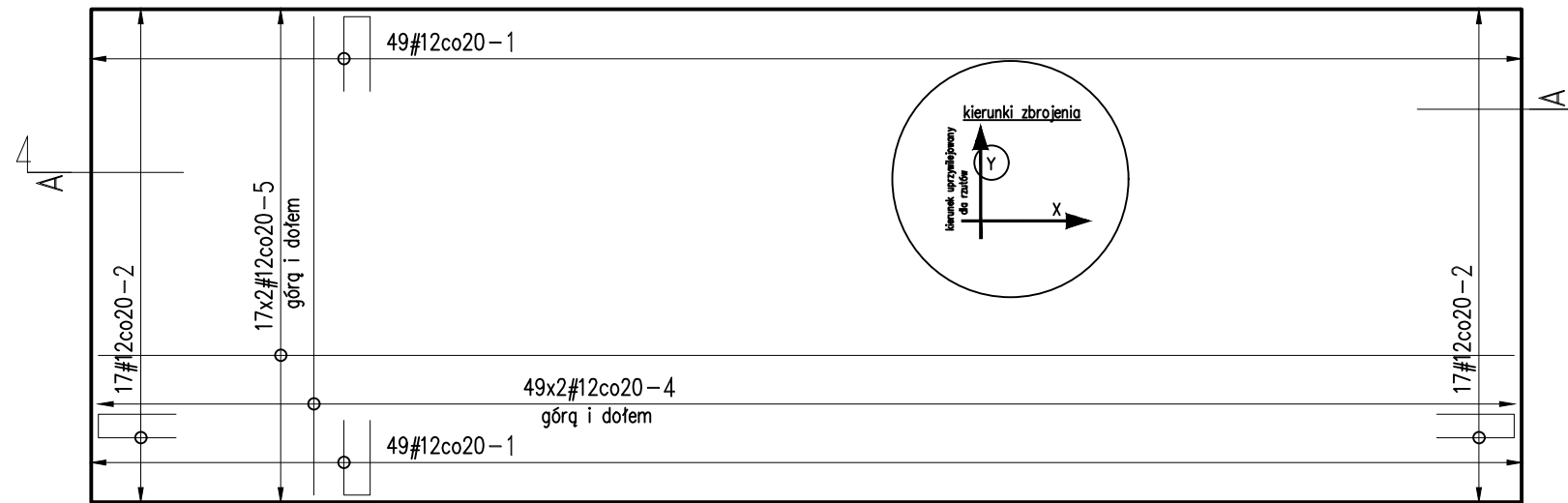


Zbrojenie niecki

1:50 1szt.
BETON C30/37 W10



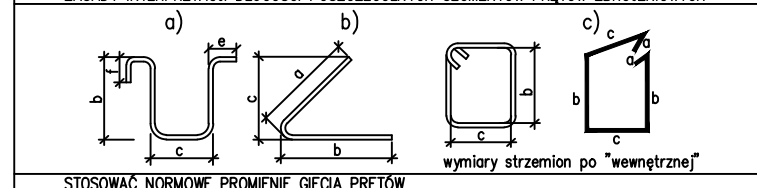
WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

1	ELEMENTÓW/SYMBOŁ		NAZWA ELEMENTU					
numer	kształt	sztuk	średnica	klasa	długość	masa jedn.	masa całk.	UWAGI
1		98	12	RB500W	120	0.888	104.4	
2		34	12	RB500W	122	0.888	36.8	
3		100	12	RB500W	120	0.888	106.5	
4		98	12	RB500W	327	0.888	284.5	
5		34	12	RB500W	968	0.888	292.2	

PODSUMOWANIE

STAL/SREDNICA	masa [kg]	długość [mb]
#12	824.5	928.7
razem	824.5	928.7

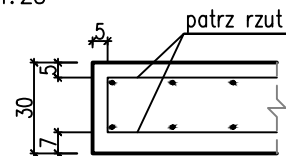
ZASADY INTERPRETACJI DŁUGOŚCI POSZCZEGÓLNYCH SEGMENTÓW PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH



STOSOWAĆ NORMOWE PROMIENIE GIECIA PRĘTÓW

A-A otulina zbrojenia

1:25



UWAGI:

1. Nierozłączną częścią projektu jest jego część opisowa.
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym i z projektami branżowymi.
3. Wszystkie akcesoria i materiały izolacyjne wbudować zgodnie z zaleceniami ich producentów.
4. Wszystkie przejścia instalacyjne wykonać jako szczelne stosując rozwiązania systemowe.
5. Wszystkie urządzenia i materiały wbudować zgodnie z zaleceniami producenta.
6. Należy dokonać odbioru wykopu przez uprawnionego geologa potwierdzonego wpisem do dziennika budowy.
7. Na wszystkich zewnętrznych powierzchniach betonowych od strony gruntu nanieść conajmniej podwójną warstwę z dyspersji wodno-asfaltowej.
8. Otwory pod przewody technologii, elektryki i wod-kan umieszczać w trakcie betonowania wg projektów branżowych. Stosować przejścia szczelne.
9. Zaleca się użyć beton na bazie cementu hutniczego.
10. Konstrukcję tężni należy dostosować do stref obciążeń środowiskowych.
11. Konstrukcję tężni kotwić na kotwy chemiczne.
12. SPADKI WYKONAĆ WG. PROJ. ARCHITEKTONICZNEGO
13. Pyły w stanie tpi i pzw nadają się do bezpośredniego posadowienia projektowanych obiektów jednak w wyniku kontaktu z wodą szybko rozmakają i uplastyczniają się, co prowadzi do pogorszenia ich parametrów, dlatego prace fundamentowe należy prowadzić w możliwie suchych okresach roku a czas między wykonywaniem wykopów a betonowaniem ograniczyć do minimum. W obrębie gruntów pylastych nie używać sprzętu wibracyjnego, ze względu na fiksotropowe właściwości pyłów. Również ze względu na silną wysadzinowość gruntów pylastych pod drogami, placami utwardzonymi i chodnikami należy wymienić grunt pylasty na piasek zagęszczony warstwami $l_s=98$ do głębokości min. 80cm
14. Grubość otuliny zbrojenia górnego i dolnego należy przyjąć min 5cm

Przy odpowiednim wygładzeniu górnej nawierzchni nasypu dopuszczalne jest ułożenie bezpośrednio płyt XPS, a następnie ułożyć zbrojenie płyty żelbetowej bez układania warstwy wyrównawczej z betonu podkładowego.



GRIMA ARCHITEKTURA I KRAJOBRAZ Sp z o.o.
ul. Ciołka 17 lok 415 01-445 Warszawa
tel/fax: 22-896-95-55, kom: 503-123-553
e-mail: projekt@grima.com.pl,
www.grima.com.pl

INWESTOR: **GMINA PŁOCK**

ADRES: Ul. Stary Rynek 1 09-400 Płock

PROJEKT: **BUDOWA TĘŻNI SOLANKOWEJ NA OSIEDLU WINIARY - BUDŻET OBYWATELSKI**

Dz. nr : 527/5, 527/4, 526/5, 526/11 Obręb: 0003

TYTUŁ: Płyta denne tężni. Zbrojenie.

PROJEKTANT:	TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO:	NR. UPRAWNIENI:	PODPIS:
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Andrzej Małek	St-502/84	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Michał Małek	MA/068/12	
OPRACOWAŁ	inż. arch. kraj. Mariusz Naumienko	-	
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. kraj. Maciej Kubaszewski	-	

FAZA:	NR PROJEKTU:	DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:	REWIZJA:
PW	156/17	01/2018	1:50	R.1.5	0

WSZYSTKIE WYMIARY PODANE BEZ MIANA SĄ W CENTYMETRACH. NIE WOLNO ODMIERZAĆ ZADNYCH WYMIARÓW Z TEGO RYSUNKU. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY ROBÓT JEST SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH W WYMIARACH DO BIURA ARCHITEKTONICZNEGO. PRAWA AUTORSKIE DO TEGO RYSUNKU PRZYSŁUGUJĄ GRIMA ARCHITEKTURA I KRAJOBRAZ. BEZ JEJ ZGODY RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTANY LUB REPRODUKOWANY