

[illegible]

Poz.	ilość	a (mm)	Długość (mm)
	ogół.		
1.1	2	1200	1650
1.2	2	1775	2230
1.3	2	2045	2500
1.4	2	2370	2820
1.5	2	2685	3140
1.6	2	2915	3370
1.7	2	3080	3530
1.8	2	3180	3630
1.9	2	3210	3660
1.10	2	3230	3680

Pręty nr 1do4 są jednakowe.

Poz.	Śred	Ilość			Długość (cm)	Dł. łączna (m)
		w el.	el.	ogół		A-IIIIN
						# 12
1	12	20	1	20	302 *	60,4
2	12	20	1	20	302 *	60,4
3	12	20	1	20	302 *	60,4
4	12	20	1	20	302 *	60,4
Długość wg średnic (m)						242
Masa jednostkowa pręta (kg/m)						0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						215
Ogółem (kg)						215
* Średnia długość						
Zestawienie dla 1 elementu:						
beton/ciężar:		2.57 m ³		64 kN		
stal:		215 kg		84 kg/m ³		

UWAGI:

1. Wymiary niemianowane podano w [mm].
2. Średnica zagięcia prętów 4Ø.
3. Rozpatrywać łącznie z rys. gabarytowymi.

BETON: C35/45, W12, XC4; XA2; XF3 (F150)
(cement HSR min. 320kg/m³, w/c<0,50,
zawartość powietrza min. 4,5%)

STAL: A-IIIN, c_{nom}=30mm (c_{min}=25mm)

UWAGI:

1. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w terenie. W przypadku rozbieżności pomiędzy projektem a stanem faktycznym wykonawca winien przekazać informacje do biura projektowego.
2. Wykonawca przed przystąpieniem do prac powinien zapoznać się ze wszystkimi projektami branżowymi i budowlanymi.
3. Niniejsze opracowanie jest własnością firmy PPW Bioprojekt Sp. z o.o. i chronione jest na podstawie ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
4. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy pomiędzy projektem a stanem faktycznym oraz różnic pomiędzy poszczególnymi projektami, Wykonawca zobowiązany jest przekazać informację o zaistniałym fakcie do biura projektowego w celu uzyskania właściwego rozwiązania przed wykonaniem prac budowlanych.
5. W sprawach nieokreślonych w dokumentacji obowiązują:
normy (PKN), świadectwa dopuszczenia, atesty ITB, instrukcje, wytyczne i warunki tech. producentów i dostawców mat. bud. i instalacyjnych, przepisy instytucji kontrolujących jakość mat.
6. W przypadkach stosowania rozwiązań nie posiadających certyfikatów i atestów dopuszczających do stosowania w budownictwie wykonawca zobowiązany jest do wykonania projektów warsztatowych.

<p>TYTUŁ ZADANIA</p> <p>Dokumentacja projektowa modernizacji oczyszczalni ścieków w Szydłowcu</p>	<p>OZNACZENIE CZĘŚCI</p> <p>PT</p>
<p>TYTUŁ PROJEKTU</p> <p>Projekt techniczny rozbudowy oczyszczalni ścieków w Szydłowcu – Etap 1 wyciąg z dokumentacji obejmujący gospodarkę osadową</p>	<p>NR TOMU</p> <p>3.AK</p>

INWESTOR
Gmina Miasto Szydłowiec
Pl. Rynek Wielki 1
26-500 Szydłowiec



GENERALNY PROJEKTANT
P.P.W. BIOPROJEKT Sp. z o.o.
ALEJA ARMII KRAJOWEJ 22B/9
97-300 PIOTRKÓW TRYBUNALSKI



ADRES DO KORESPONDENCJI:
97-300 Piotrków Tryb.
Al. Armii Krajowej 22b/9
(044) 737-09-10
biuro@bioprojekt.pl
www.bioprojekt.pl

ZESPÓŁ AUTORÓW			
IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	BRANŻA	PODPIS
Projektant mgr inż. Przemysław Adamski	LOD/1771/PWOK/11	KONSTRUKCYJNA	
Sprawdzający mgr inż. Bartłomiej Walas	LOD/1834/PWOK/12	KONSTRUKCYJNA	
Opracowujący ...		KONSTRUKCYJNA	

FAZA		PROJEKT TECHNICZNY	OZNACZENIE FAZY PT
TYTUŁ		Zbiornik osadnika wtórnego (OB.05)	OZNACZENIE KODU AK
TYTUŁ RYSUNKU		Prefabrykaty - zbroj. platformy zgarniacza	SZCZEGÓLNE OZNACZENIE RYSUNKU B5
SKALA	NR RYSUNKU	PT-OB.05-K-09	REWIZJA ...
DATA			