



- UWAGI**
- WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.
  - RYSunEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI ARCHITEKTURY I INSTALACJI.
  - POZIOMY ZWERYFIKOWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY.

- KONSTRUKCJA**
- BETON KLASY: C20/25 (B25)
  - STAL ZBROJENIOWA:
    - # - A-IIIIN B500SP
    - Ø - A-0
  - OTULINA: C<sub>nom</sub>=25mm

**PRZYSTOSOWANIE- PRZEBUDOWA BUDYNKU NA POTRZEBY SZKOŁY PODSTAWOWEJ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU PRZY PLACU SPORTOWYM 1 W SŁAWNIE**

**PLAC SPORTOWY 1, SŁAWNO**  
DZ. NR EWID. 977/5 OBR. SŁAWNO 2;

**Miasto Sławno**  
z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Sławnie  
ul. Marii Curie Skłodowskiej 9, 76-100 Sławno

**Studio Projektowe Wojciech Ostrowski**  
ul. Mickiewicza 140/7, 71-153 Szczecin  
tel: 500-337-147  
mail: wojciech.ostrowski@kbwo.pl

**KONSTRUKCJA**

**PROJEKT WYKONAWCZY**

**mgr inż. WOJCIECH OSTROWSKI**  
upr. bud. ZAP/0006/P00K/12  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
do projektowania bez ograniczeń

**mgr inż. ŁUKASZ RZEPKA**  
upr. bud. ZAP/0008/P00K/08  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
do projektowania bez ograniczeń

**mgr inż. MARTYNA GRUSZEWSKA**

**WYLEWKI BETONOWE**

**12/2019**

**A3** **1:20** **K-5**

© Projekt ten chroniony jest prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim.  
Wszelkie kopiowanie, powielanie, odstępowanie i dokonywanie zmian bez  
zgody autora jest niedozwolone i podlega karze.  
© This drawing is copyright

WYKAZ ZBROJENIA											
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt.]	Długość [cm]	Długość całkowita [m]							
				A-0		A-IIIIN/ BS500SP					
				6	8	8	10	12	16	20	25
1	8	60	53			31,8					
2	8	1	1317,8			13,18					
3	8	60	58			34,8					
4	8	1	1317,8			13,18					
5	8	20	64			12,8					
6	8	1	424,6			4,246					
7	8	31	56			17,36					
8	8	1	675,4			6,754					
9	10	4	288				11,52				
10	6	12	94	11,28							
11	10	4	107				4,28				
12	6	6	82	4,92							
13	8	13	130			16,9					
14	8	7	118			8,26					
Długość w g średnic [m]				16,2	0	159,3	15,8	0	0	0	0
Masa 1 m pręta [kg/m]				0,222	0,395	0,395	0,617	0,888	1,58	2,47	3,85
Masa łączna w g średnic [kg]				3,596	0	62,91	9,749	0	0	0	0
Masa łączna w g gatunków stali [kg]				4			73				
Ogółem [kg]							76				