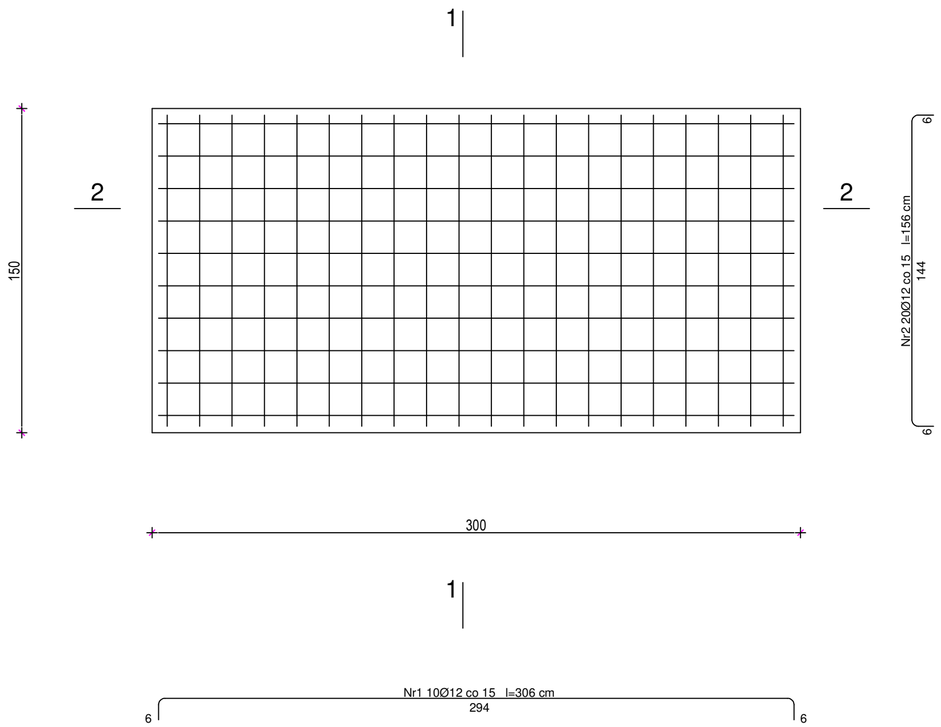
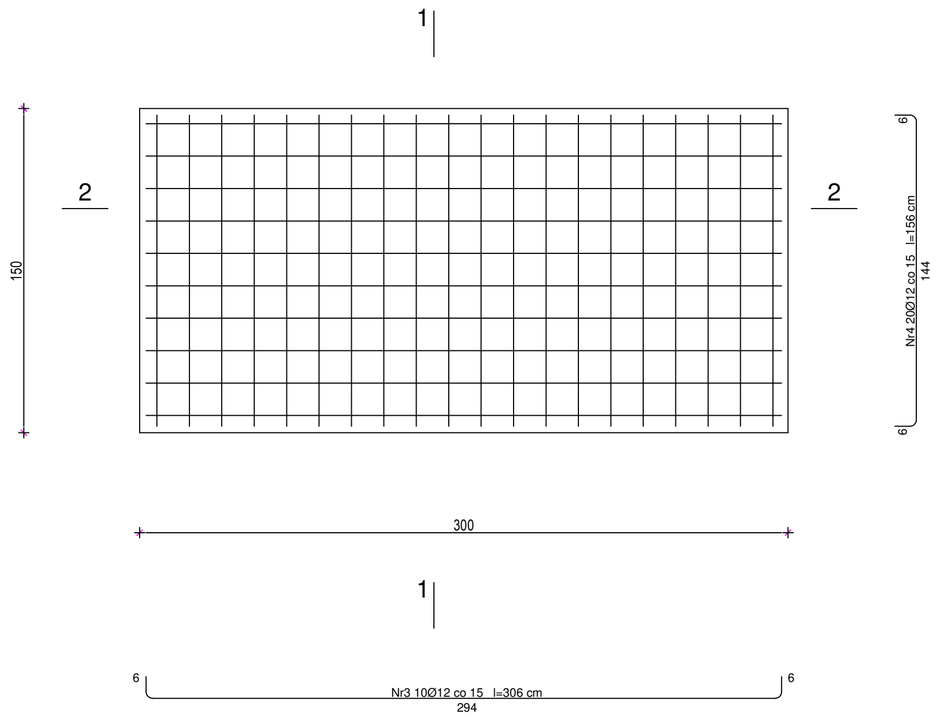
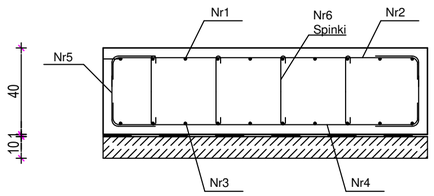
zbrojenie górne



zbrojenie dolne

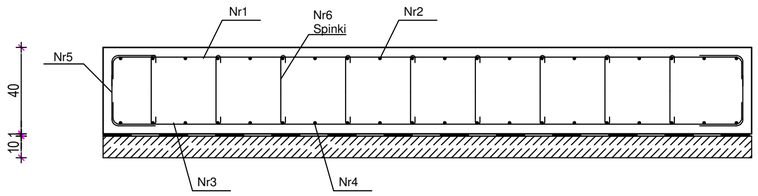


1-1



Nr5 60Ø12 co 15,0 l=71 cm

2-2



SPINKI

Nr6 Ø12 co drugi pręt l=43 cm

UWAGA:
Co drugi pręt Nr 1 i nr 3 łączyć spinkami wg schematu graficznego

Beton	C30/ 37, XC3 (B37) W10, F150	
Stal	RB500	
Otulina dolna	c_{nom}	=45 mm
Otulina boczna	c_{nom}	=35 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] RB500 Ø12
Fundament - Filtr - dla 1 sztuki				
1	12	306	10	30,6
2	12	144	20	28,8
3	12	306	10	30,6
4	12	144	10	28,8
5	12	71	60	42,6
6	12	43	45	19,36
Długość całkowita wg średnic			[m]	180,76
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	160,52
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	200,7
Masa całkowita 1 szt			[kg]	200,7

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

UWAGA : WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE

1. *Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą koordynacją międzybranżową . Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji branżowej.*
2. *W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązują :*
   - *warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych normy PKN*
   - *instrukcje, wytyczne , świadectwa dopuszczenia , atesty Instytutu Techniki Budowlanej*
   - *warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano instalacyjnych .*
3. *Wymiary wszystkich elementów konstrukcyjnych budynku oraz ich usytuowanie muszą zostać przez wykonawcę sprawdzone.*
4. *Wątpliwości i niezgodności należy wyjaśnić z projektantem obiektu.*
5. *W przypadku jakichkolwiek niezgodności z założeniami przyjętymi w projekcie należy niezwłocznie zawiadomić projektanta.*

TEMAT:	**BUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ODCINKIEM SIECI WODOCIĄGOWEJ W M. FRANKOWO, GM. OSIECZNA**	
ADRES INWESTYCJI:	DZ. NR EWID. 17/3, 17/5 i 14 , FRANKOWO GMINA OSIECZNA	DATA X–XI.2023 r.
INWESTOR:	**GMINA OSIECZNA** ul. Powstańców Wielkopolskich 6 , 64-113 Osieczna	SKALA 1:20
NAZWA RYS.	**FUNDAMENT POD AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY**	**PT-K-08**
PROJEKTANT ARCHITEKTURA	mgr inż. MICHAŁ IZYDOREK Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr ewid. WKP/0236/POOK/12	
PROJEKTANT ARCHITEKTURA SPRAWDZIŁ	mgr inż. PAWEŁ PRACZYK Uprawnienia budowlane do projektowania w specj. konstrukcyjno-budowlanej upr. proj. 91 / 98 /Lo	
ASYSTENT PROJEKTANTA OPRACOWAŁ	mgr inż. MATEUSZ KACZMAREK	