

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

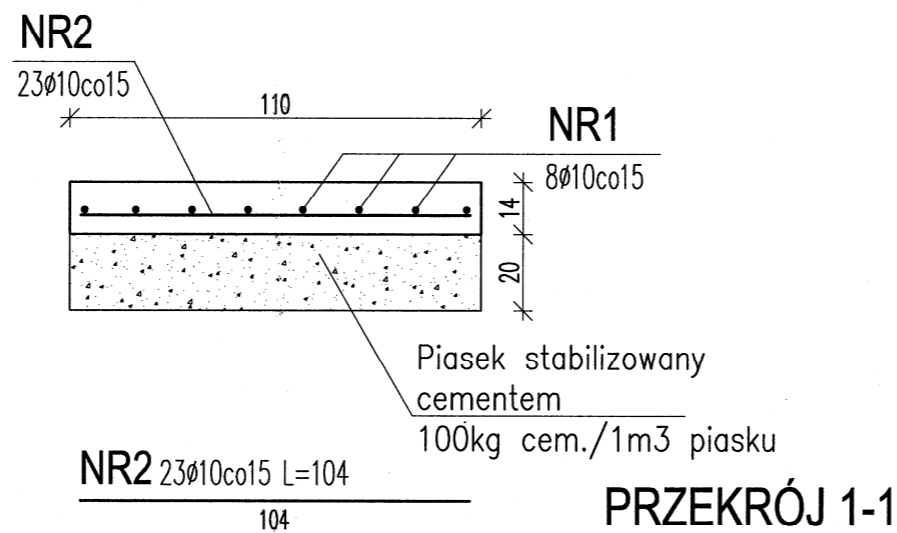
NR PRĘTA	ŚREDNICA		Ilość w 1 elemencie	Ilość elementów	Całkowita ilość	DŁUG. [m]	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA WG ŚREDNIC						
	A0	AIII					A0		AIII				
1	10		8	2	16	3,40	54,3						
2	10		23	2	46	1,04	47,8						
DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA						[m]	102,2						
MASA 1 mb						[kg]	0,617						
MASA CAŁKOWITA						[kg]	63						
RAZEM WG KLASY						[kg]	63				0		
OGÓLEM						[kg]					63		

8x19,3=154,4

Stal A-III
 Ø Stal A-0
 Beton C20/25

UWAGI:

1. LOKALIZACJA SCHODÓW WG RZUTU PRZYZIEMIA - AK11.00
2. BARIERKA OCHRONNA WG RYS. AK54.00



UWAGA: Wymiary podano w cm

±0,00 = 89,65m n.p.m.

UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym

Jednostka projektowa:		Usługi Inwestycyjne i Projektowe Piotr Szymański 09-400 Płock ul. Rembelińskiego 1/78 tel. (024) 367-59-39			
Opracowanie:	Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków m. Piotrków Kujawski wraz z wymianą odcinka kolektora doprowadzającego ścieki do oczyszczalni	Indeks:	00	Data:	VII 2014
Branża:	ARCHITEKTURA+KONSTRUKCJA	Faza:	PBW	Skala:	1:20
Rysunek:	SCHODY NA NASYP PRZY REAKTORZE	Imię i Nazwisko:	mgr inż. B. Wierchowski	Nr uprawnień:	139/94 (specjalność architektoniczna)
			mgr inż. Andrzej Liszewski		MAZ/0253/POOR/07 (specjalność konstrukcyjna - budowlana)
			Tomasz Oniszk		MA/028/09 (specjalność architektoniczna)
			mgr inż. arch. G. Majchrzak		Wa-258/02 (specjalność konstrukcyjna - budowlana)
			mgr inż. I. Frąckiewicz		