

NR1  $\varnothing$ 10 A–IIIN

L=1200 SZT.284

co15

1200

NR2  $\varnothing$ 10 A–IIIN

520

L=520 SZT.156

co15

NR3  $\varnothing$ 10 A–IIIN

947

L=947 SZT.28

co15

147

NR4  $\varnothing$ 10 A–IIIN

L=147 SZT.28

co15

150

NR5  $\varnothing$ 12 A–IIIN

L=150 SZT.4

NR6  $\varnothing$ 10 A–IIIN

540

L=540 SZT.364

co15

NR7  $\varnothing$ 10 A–IIIN

287

L=287 SZT.14

co15

100

NR8  $\varnothing$ 10 A–IIIN

L=100 SZT.48

NR9  $\varnothing$ 8 A–IIIN

L=196 SZT.7

co15

NR10  $\varnothing$ 10 A–IIIN

L=180 SZT.236

co15

NR11  $\varnothing$ 10 A–IIIN

L=70 SZT.267

co15

NR12  $\varnothing$ 10 A–IIIN

L=185 SZT.414

co15

NR13  $\varnothing$ 10 A–IIIN

640

L=640 SZT.80

co15

NR14  $\varnothing$ 10 A–IIIN

577

L=577 SZT.464

co15

NR15  $\varnothing$ 12 A–IIIN

L=120 SZT.20

NR16  $\varnothing$ 12 A–IIIN

577

L=577 SZT.20

NR17  $\varnothing$ 8 A–IIIN

L=116 SZT.76

co7.5 i 15

NR18  $\varnothing$ 16 A–IIIN

L=684 SZT.6

NR19  $\varnothing$ 8 A–IIIN

L=200 SZT.22

co30

NR20  $\varnothing$ 10 A–IIIN

L=120 SZT.421

co15

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m]				
					A–IIIN				
					$\varnothing$ 8	$\varnothing$ 10	$\varnothing$ 12	$\varnothing$ 16	
ściany	1	$\varnothing$ 10 A–IIIN	1200	284		3408			
	2	$\varnothing$ 10 A–IIIN	520	156		811.2			
	3	$\varnothing$ 10 A–IIIN	947	28		265.16			
	4	$\varnothing$ 10 A–IIIN	147	28		41.16			
	5	$\varnothing$ 12 A–IIIN	150	4			6		
	6	$\varnothing$ 10 A–IIIN	540	364		1965.6			
	7	$\varnothing$ 10 A–IIIN	287	14		40.18			
	8	$\varnothing$ 10 A–IIIN	100	48		48			
	9	$\varnothing$ 8 A–IIIN	196	7	13.72				
	10	$\varnothing$ 10 A–IIIN	180	236		424.8			
	11	$\varnothing$ 10 A–IIIN	70	267		186.9			
	12	$\varnothing$ 10 A–IIIN	185	414		765.9			
	13	$\varnothing$ 10 A–IIIN	640	80		512			
	14	$\varnothing$ 10 A–IIIN	577	464		2677.28			
	15	$\varnothing$ 12 A–IIIN	120	20			24		
	16	$\varnothing$ 12 A–IIIN	577	20			115.4		
	17	$\varnothing$ 8 A–IIIN	116	76	88.16				
	18	$\varnothing$ 16 A–IIIN	684	6				41.04	
	19	$\varnothing$ 8 A–IIIN	200	22	44				
	20	$\varnothing$ 10 A–IIIN	120	421		505.2			
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					145.88	11651.38	145.4	41.04	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.395	0.617	0.888	1.578	
MASA [kg]					57.62	7188.9	129.12	64.76	
MASA OGÓŁEM [kg]					7440.4				
WYKONAĆ: x 1					7440.4				

ZAKŁADY PRĘTÓW STOSOWAĆ MIJANKOWO

BETON C20/25  
STAL A–IIIN

jednostka projektowa

ARCHI-GRAF

JANUSZ KICIŃSKI & ROMAN SZUMNY

64–920 PIŁA UL. KOSSAKA 110

TEL./FAX (067)2137075 ; 3512757

rewizja:

modyfikacje:

projektant:

data:

podpis:

inwestor:

EXALO DRILLING S.A.,  
Plac Staszica 9, 64-920 Piła

nazwa i adres obiektu budowlanego:

PRZEBUDOWA BUDYNKU WARSZTATOWEGO BOP WRAZ Z ROZBUDOWĄ O MYJNIĘ I BUDYNEK PRÓB CIŚNIENIOWYCH 64-920 Piła, Al. Powstańców Wielkopolskich, dz. nr 4/1, 28/17, jedn. ewidencyjna 301901\_1, obręb ewidenc. 0013

projektował: mgr inż. Aleksander Witkowski

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Nr ewiden. WKP/0022/PWOK/16

*Aleksander Witkowski*

tytuł rysunku: ZBROJENIE ŚCIAN - ZESTAWIENIE STALI

nr rys.: PW–K–963–19–17

branża: konstrukcja

etap projektowania: projekt wykonawczy

data oprac.: kwiecień 2019

skala: 1:50