



wyroby_hutnicze
steel_products
ORYGINAL / KOPIA



Sosnowiec: 2021-09-10

DOKUMENT WZ 053 / 09 / 2021 / ZB

Klient:

SKANSKA S.A.

„BOWIM” S.A.
41-200 SOSNOWIEC
ul. Niwiecka 1 E, tel./fax (032) 39 29 300
NIP 645-22-44-873 REGON 277480060
(25)

BOWIM S.A.

41-200 Sosnowiec

ul. Niwiecka 1e

tel. (032) 750-10-12

fax. (032) 750-10-20

Budowa:

Budynek laboratoryjno-dydaktyczny ul. Nowoursynowska - Warszawa - 13 + domówienie

LINIA STALOWE: su 318

Zau. 13.

Opis:

Ø	proste	gięte	Σ
6			
8		713 kg	713 kg
10	3 087 kg	1 628 kg	4 715 kg
12	5 972 kg	3 739 kg	9 711 kg
14			
16	637 kg	1 570 kg	2 207 kg
18			
20		1 172 kg	1 172 kg
22			
25	4 103 kg	1 349 kg	5 452 kg
28			
32			
Σ	13 799 kg	10 171 kg	23 970 kg

Załączono kompletną
dokumentację jakościową
DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Imię Nazwisko	Andrzej Boissier
Nr. Dow. Osob.	
Nr. Rej. Pojazdu	WZ 44319

mgr inż. Robert Ciołko
Kierownik Budowy

upr. bez ograniczeń
PDI 1000000000/08

„BOWIM” S.A.
TECHNOLOG

Przedstawiciel

Wystawił/Data

Odebrał/Data

41-200 Sosnowiec / ul. Niwiecka 1e
tel. +48 (32) 392 93 00 / fax +48 (32) 392 93 80

e-mail: firma@bowim.pl / www.bowim.pl

NIP 645-22-44-873 / REGON 277480060 / Kapitał zakładowy wynosi 1 551 464,70 PLN (opłacony w całości)

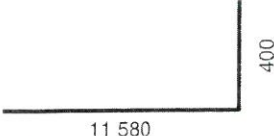

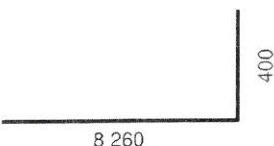

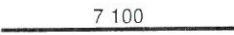



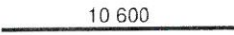

Sąd przysposobienia dokumentów Spółki: Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII

KRS NP 0000001104

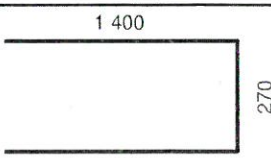
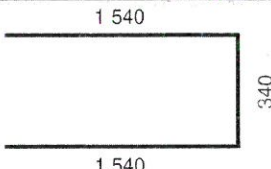
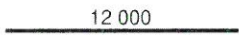

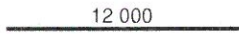

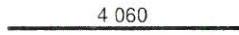
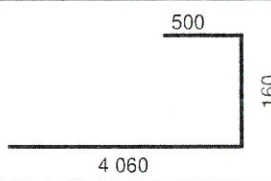
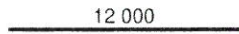
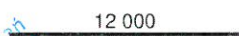
	figury 3D	gięte	proste	dt. handl.	Σ					
32					0					
28					0					
25		1 349	2 623	1 480	5 452					
22					0					
20		1 172			1 172					
18					0					
16		1 545	372	265	2 182					
14					0					
12		3 739	5 547	425	9 711					
10		1 628	421	2 666	4 715					
8		713			713					
6					0					
Σ		10 146	8 963	4 836	23 945					
32					0					
28					0					
25					0					
22					0					
20					0					
18					0					
16		25			25					
14					0					
12					0					
10					0					
8					0					
6					0					
Σ		25			25					
32										
28										
25										
22										
20										
18										
16										
14										
12										
10										
8										
6										
Σ										

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

mgr inż. Robert Ciofko
Kierownik Budowy
upr. bez ograniczeń
PDL/0000/2014/VOK/08


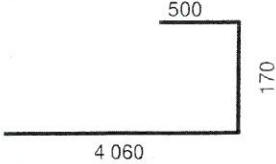

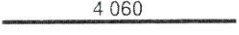
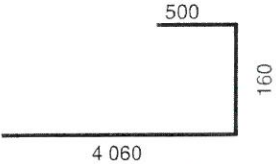
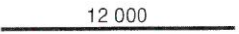
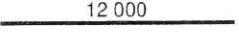
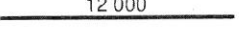

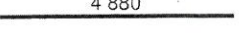
Odbiorca: Skanska SA Budowa: Warszawa ul. Nowoursynowska Obiekt: Budynek laboratoryjno - dydaktyczny Temat: Zam. 13 - prefabrykat zbrojeniowy						SPECYFIKACJA do w/z nr	
						23 947 kg	
Rysunek	Pozycja	Fi	Długość	Ilość	Masa	Kształt pręta	Uwagi
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	1	25	11 910	7	321		
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	2	25	5 200	7	140		
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	3	25	8 600	7	232		
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	4	25	12 000	32	1 480	 długość handlowa	
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	5	25	7 100	7	191		DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	6	25	8 300	14	448		
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	7	25	8 900	14	480		mgr inż. Robert Ciołko Kierownik Budowy upr. bez ograniczeń PDL/0008/0WOK/08
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	8	25	7 050	7	190		
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	9	25	10 600	7	286		
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	10	16	12 000	14	265	 długość handlowa	

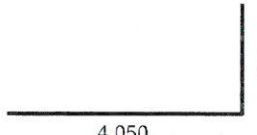
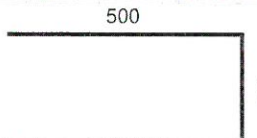
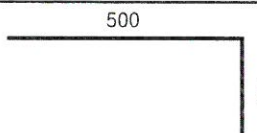
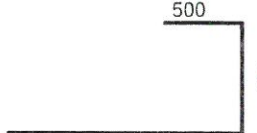
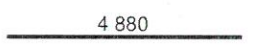
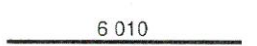

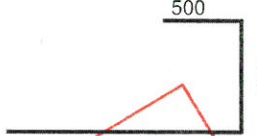
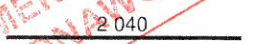

Odbiorca: Skanska SA Budowa: Warszawa ul. Nowoursynowska Obiekt: Budynek laboratoryjno - dydaktyczny Temat: Zam. 13 - prefabrykat zbrojeniowy						SPECYFIKACJA do w/z nr	
						23 947 kg	
Rysunek	Pozycja	Fi	Długość	Ilość	Masa	Kształt pręta	Uwagi
01_63_01 - Belki ramy w osi 11 i 12 -	21	16	11 400	2	36	11 400	
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	1	16	11 680	24	442		
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	2	16	3 650	24	138		
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	3	16	9 020	48	683		
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	4	16	2 770	24	105	2 770	<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; color: red; text-align: center;"> DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA </div>
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	5	8	1 930	324	247		
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	6	8	1 960	324	251		
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	7	10	12 000	24	178	12 000	<div style="color: blue;"> mgr inż. Robert Ciołko Kierownik Budowy upr. bez ograniczeń PDL/000000WOK/08 </div>
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	8	10	3 950	24	58	3 950	
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	10	10	3 040	36	68		
						długość handlowa	

Odbiorca: Skanska SA Budowa: Warszawa ul. Nowoursynowska Obiekt: Budynek laboratoryjno - dydaktyczny Temat: Zam. 13 - prefabrykat zbrojeniowy						SPECYFIKACJA do w/z nr	
Rysunek	Pozycja	Fi	Długość	Ilość	Masa	Kształt pręta	Uwagi
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	21	12	3 020	18	48		
01_65_01 - rama żelb w osi F2 I 2 -	24	16	3 350	12	63		
01_64_10 - ściany - cz.1/5	1a (typ 6)	10	12 000	104	770	 długość handlowa	
01_64_10 - ściany - cz.1/5	1b (typ 6)	10	11 300	52	363		
01_64_10 - ściany - cz.1/5	7a (typ 6)	12	12 000	8	85	 długość handlowa	
01_64_10 - ściany - cz.1/5	7b (typ 6)	12	11 300	4	40		
01_64_10 - ściany - cz.1/5	8 (typ 6)	12	4 060	234	844		
01_64_10 - ściany - cz.1/5	9 (typ 6)	12	4 660	234	968		
01_64_10 - ściany - cz.1/5	1 (typ 7)	10	12 000	64	474	 długość handlowa	
01_64_10 - ściany - cz.1/5	7 (typ 7)	12	12 000	8	85	 długość handlowa	

DOKUMENTACJA
 POWYKONAWCZA

mgr inż. Robert Ciolek
 Kierownik Budowy
 ul. Łaz 69
 01-640 Warszawa
 PDL/01/2021/0108

Odbiorca: Skanska SA Budowa: Warszawa ul. Nowoursynowska Obiekt: Budynek laboratoryjno - dydaktyczny Temat: Zam. 13 - prefabrykat zbrojeniowy						SPECYFIKACJA do w/z nr	
Rysunek	Pozycja	Fi	Długość	Ilość	Masa	Kształt pręta	Uwagi
01_64_10 - ściany - cz.1/5	8 (typ 7)	12	4 060	88	317		
01_64_10 - ściany - cz.1/5	13 (typ 7)	12	4 670	88	365		
01_64_10 - ściany - cz.1/5	1 (typ 3)	10	12 000	104	770	 długość handlowa	
01_64_10 - ściany - cz.1/5	8 (typ 3)	12	4 060	136	490		
01_64_10 - ściany - cz.1/5	9 (typ 3)	12	4 660	136	563		<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; color: red; text-align: center;"> DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA </div>
01_64_10 - ściany - cz.1/5	7 (typ 3)	12	12 000	8	85	 długość handlowa	mgr inż. Robert Ciołko Kierownik Budowy
01_64_11 - ściany - cz.2/5	1 (typ 13)	10	12 000	64	474	 długość handlowa	upr. bez ograniczeń PD/0008/OWOK/08
01_64_11 - ściany - cz.2/5	7 (typ 13)	12	12 000	8	85	 długość handlowa	
01_64_11 - ściany - cz.2/5	15 (typ 13)	12	4 680	140	582		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	2 (W1)	12	4 880	36	156		

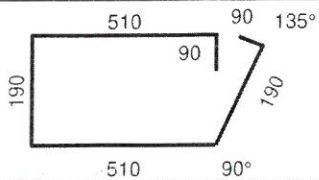
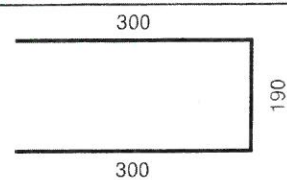

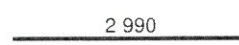
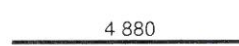


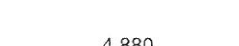
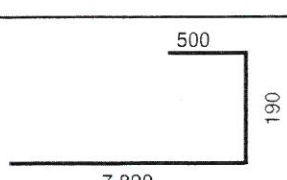

Odbiorca: Skanska SA						SPECYFIKACJA do w/z nr		
Budowa: Warszawa ul. Nowoursynowska								
Obiekt: Budynek laboratoryjno - dydaktyczny								
Temat: Zam. 13 - prefabrykat zbrojeniowy								
Rysunek	Pozycja	Fi	Długość	Ilość	Masa	Kształt pręta	Uwagi	
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	6 (w1)	12	4 450	98	387		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	A (dodatkowe bigle)	10	1 190	100	73		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	B (dodatkowe bigle)	10	1 160	100	72		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	4 (w1)	12	10 390	42	388		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	2 (w2)	12	4 880	96	416		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	4 (w2)	12	6 010	26	139		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	6 (w2)	12	7 710	16	110		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	7 (w2)	12	2 500	16	36		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	10 (w2)	12	2 040	6	11		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	12 (w2)	12	1 260	8	9		

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

mgr inż. Robert Ciołko
Kierownik Budowy
bez podpisu
WOK/08

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

mgr inż. Robert Ciołko
Kierownik Budowy
upr. bud. 5000000000
POL/08-12-2019 WOK/08

Odbiorca: Skanska SA Budowa: Warszawa ul. Nowoursynowska Obiekt: Budynek laboratoryjno - dydaktyczny Temat: Zam. 13 - prefabrykat zbrojeniowy						SPECYFIKACJA do w/z nr	
						23 947 kg	
Rysunek	Pozycja	Fi	Długość	Ilość	Masa	Kształt pręta	Uwagi
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	11 (w2)	12	1 460	13	17		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	13 (w2)	12	790	9	6		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	2 (w3)	12	4 880	44	191		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	4 (w3)	12	2 990	40	106		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	2 (w4)	12	4 880	70	303		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	4 (w4)	12	2 990	40	106		
01_64_03 - ściany trzonu komunik k2 -	7 (w4)	12	2 180	40	77		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	2 (w5)	12	4 880	104	451		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	4 (w5)	12	8 520	40	303		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	2 (w6)	12	4 880	50	217		

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

mgr inż. Robert Cioiko
Kierownik Budowy

upr. bez ograniczeń
PDL/0002/OWOK/08

Odbiorca: Skanska SA Budowa: Warszawa ul. Nowoursynowska Obiekt: Budynek laboratoryjno - dydaktyczny Temat: Zam. 13 - prefabrykat zbrojeniowy						SPECYFIKACJA do w/z nr	
Rysunek	Pozycja	Fi	Długość	Ilość	Masa	Kształt pręta	Uwagi
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	1 (w6)	12	5 050	40	179		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	7 (W7)	12	4 880	26	113		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	13 (w7)	12	2 390	16	34		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	15 (w7)	12	2 500	16	36		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	2 (w7)	12	4 360	14	54		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	14 (w7)	12	3 040	18	49		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	6 (W7)	12	1 200	13	14		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	4 (w7)	12	2 200	13	25		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	5 (w7)	12	1 560	13	18		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	18 (w7)	12	2 140	2	4		

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA


mgr inż. Robert Ciołko
Kierownik Budowy
upr. bez ograniczeń
PDL/0008/0746/K/08

Odbiorca: Skanska SA Budowa: Warszawa ul. Nowoursynowska Obiekt: Budynek laboratoryjno - dydaktyczny Temat: Zam. 13 - prefabrykat zbrojeniowy						SPECYFIKACJA do w/z nr	
Rysunek	Pozycja	Fi	Długość	Ilość	Masa	Kształt pręta	Uwagi
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	17 (w7)	12	2 040	2	4		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	1 (w7)	12	1 260	36	40		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	2 (w8)	12	4 880	44	191		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	4 (w8)	12	3 730	40	132		
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	2 (w9)	12	4 880	100	433		DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA
01_64_04 - ściany trzonu komunik k2 -	4 (w9)	12	8 520	40	303		
01_62_01 - słupy - cz1_3	15 (typ 2)	16	4 620	24	175		mgr inż. Robert Ciołko Kierownik Budowy upr. bez ograniczeń PDL/0008/CIWOK/08
01_62_01 - słupy - cz1_3	10 (typ 2)	20	5 050	56	697		
01_62_01 - słupy - cz1_3	11 (typ 2)	8	1 490	176	104		
01_62_01 - słupy - cz1_3	14 (typ 2)	8	1 790	64	45		

Odbiorca: Skanska SA					23 947 kg	SPECYFIKACJA do w/z nr	
Budowa: Warszawa ul. Nowoursynowska							
Obiekt: Budynek laboratoryjno - dydaktyczny							
Temat: Zam. 13 - prefabrykat zbrojeniowy							
Rysunek	Pozycja	Fi	Długość	Ilość	Masa	Kształt pręta	Uwagi
01_62_01 - słupy - cz1_3	25 (typ3)	16	4 620	6	44		
01_62_01 - słupy - cz1_3	20 (typ3)	20	5 080	14	175		
01_62_01 - słupy - cz1_3	21 (typ 3)	8	1 490	44	26		
01_62_01 - słupy - cz1_3	24 (typ 3)	8	1 790	16	11		
01_62_01 - słupy - cz1_3	30 (typ 4)	20	5 080	14	175		
01_62_01 - słupy - cz1_3	31 (typ 4)	8	1 680	44	29		
Dodatkowo	1	20	5 080	10	125		

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

mgr inż. Robert Ciołko
Kierownik Budowy
upr. bez ograniczeń
PDL/0008/OWOK/08

Oddawca: Skanska SA Budowa: Warszawa ul. Nowotarsynowska Obiekt: budynek laboratoryjno - dydaktyczny Temat: zwn 13 - przetworyt chropowaty - domowienie						25 kg	
SPECYFIKACJA do w/z nr							
Rysunek	Pozycja	F	Długość	Ilość	Masa	Kształt pręta	Uwagi
b/n	1	16	2 000	8	20		

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

mgr inż. Robert Ciołko
Kierownik Budowy

upr. bez ograniczeń
PDL/0008/DWOK/08