

[illegible]

PRZEKRÓJ C-C  
skala 1:20

5 10ø20 L=1147 cm

1147

6 14ø20 L=718,5 cm

718,5

7 40ø20 L=wg tabeli nr 2

1 60ø20 L=wg tabeli nr 1

2 58ø20 L=143 cm

3 59ø12 L=128 cm

4 23ø20 L=336 cm

8 4ø20 L=383,5 cm

9 46ø12 L=65 cm

10 10ø20 L=234 cm

11 10ø20 L=160 cm

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba	Długość [cm]	Długość ogólna [m]	
				AIIN	ø12
Element: Ścianka wlotu przepustu					
1	ø20	wg tab. nr 1		157,76	
2	ø20	58	143		82,94
3	ø12	59	128	75,52	
4	ø20	23	336		77,28
5	ø20	10	1147		114,7
6	ø20	14	718,5		100,59
7	ø20	wg tab. nr 2		83,16	
8	ø20	4	383,5		15,34
9	ø12	46	65	29,9	
10	ø20	10	234		23,4
11	ø20	10	160		16
Długość razem [m]				105,42	671,17
Masa jednostkowa [kg/m]				0,888	2,466
Masa razem [kg]				93,6	1655,2
Masa ogólna [kg]					1749

Beton: C25/30 (B30) V = 18,0 m³

Stal zbroj.: AIIN G = 1749 kg

UWAGA:

- Wymiary prętów podano w ich osiach.
- Minimalna otulina prętów wynosi 5cm.
- Pręty Nr2 łącząc ze sobą przez spawanie.
- Pręty Nr10 i Nr11 ułożyć na etapie wykonywania skrajnego elementu części przelotowej przepustu.
- Podano maksymalne długości prętów. Pręty odpowiednio docięć lub dociąć dostosowując ich długość i kształt do geometrii elementu.

Biuro Projektowe: MK - MOSTY mgr inż. Krzysztof MAC ul. Długosza 6/21

Inwestor: Powiatowy Zarząd Dróg w Mielcu ul. Korczaka 6a, 39-300 Mielec Przedsięwzięcie: Przebudowa mostu na Rowie Nowym Głównym w m. Ruda, w ciągu drogi powiatowej Nr 1169 R Podleszany – Zasów w km 8 + 427

Opracowanie: PROJEKT WYKONAWCZY Nr umowy:

Opis: Budowa przepustu na Rowie Nowym Głównym w m. Ruda, w ciągu drogi powiatowej Nr 1169 R Podleszany – Zasów w km 8 + 427 Rysunek: ZBROJENIE ŚCIANKI WLOTU PRZEPUSTU

Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:	Data:
Projektant:	mgr inż. Krzysztof MAC	207/87	<i>[Podpis]</i>	10.2019
Sprawdzający:	mgr inż. Krzysztof Kanach	PDK/0080/PWOM/14	<i>[Podpis]</i>	10.2019
Pracownia projektowa:	<i>[Logo MK-MOSTY]</i>			Nr rys. 7

Skala: 1:20

Nr preta	Średnica (mm)	Długość (m)	Ilość (szt)	Długość całkowita (m)
1.1	20	0,98	2	1,58
1.2	20	0,79	2	1,96
1.3	20	1,17	2	2,34
1.4	20	1,37	2	2,74
1.5	20	1,56	2	3,12
1.6	20	1,75	2	3,50
1.7	20	1,95	2	3,90
1.8	20	2,15	2	4,30
1.9	20	3,35	14	54,85
1.10	20	3,95	14	55,30
1.11	20	2,19	2	4,38
1.12	20	1,99	2	3,98
1.13	20	1,79	2	3,58
1.14	20	1,60	2	3,20
1.15	20	1,41	2	2,82
1.16	20	1,22	2	2,44
1.17	20	1,03	2	2,06
1.18	20	0,84	2	1,68
Długość razem (m)				157,76

tab. nr 2 – pręt nr 7				
Nr pręta	Średnica (mm)	Długość (m)	Ilość (szt)	Długość całkowita (m)
7.1	20	2,98	4	11,92
7.2	20	2,73	4	10,92
7.3	20	2,54	4	10,16
7.4	20	2,35	4	9,40
7.5	20	2,16	4	8,64
7.6	20	1,97	4	7,88
7.7	20	1,77	4	7,08
7.8	20	1,57	4	6,28
7.9	20	1,37	4	5,48
7.10	20	1,35	4	5,40
Długość razem (m)				83,16

WYKAZ ZBROJENIA					
Nr pręta	Srednica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]	
	[mm]	[szt]	[cm]	AINI	AIN
				Ø12	Ø20
<b>Element: Ściana wlotu przepustu</b>					
1	Ø20	wg tab. nr 1			157,76
2	Ø20	58	143		82,94
3	Ø12	59	128	75,52	
4	Ø20	23	336		77,28
5	Ø20	10	1147		114,7
6	Ø20	14	718,5		100,59
7	Ø20	wg tab. nr 2			83,16
8	Ø20	4	383,5		15,34
9	Ø12	46	65	29,9	
10	Ø20	10	234		23,4
11	Ø20	10	160		16
Długość razem			[m]	105,42	671,17
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,888	2,466
Masa razem			[kg]	93,6	1655,2
Masa ogólna				1749	

Beton: C25/30 (B30)  $V = 18,0 \text{ m}^3$   
 Stal zbroj: AIIIIN  $G = 1749 \text{ kg}$

UWAGA:

1. Wymiary prętów podano w ich osiach.
2. Minimalna otulina prętów wynosi 5cm.
3. Pręty Nr2 łączyć ze sobą przez spawanie.
4. Pręty Nr10 i Nr11 ułożyć na etapie wykonywania skrajnego elementu części przelotowej przepustu.
5. Podano maksymalne długości prętów. Pręty odpowiednio docąć lub dogąć dostosowując ich długość i kształt do geometrii elementu.

Biuro Projektowe:		<b>MK - MOSTY</b>		mgr inż. Krzysztof MAC ul. Długosza 6/21	
Inwestor: Powiatowy Zarząd Dróg w Mielsku ul. Korczaka 6a; 39-300 Mielec		Przedsięwzięcie: Przebudowa mostu na Rowie Nowym Głównym w m. Ruda, w ciągu drogi powiatowej Nr 1166 R Podleszany – Zasów w km 8 + 427			
Opracowanie: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>			Nr umowy:		
Opis: Budowa przepustu na Rowie Nowym Głównym w m. Ruda, w ciągu drogi powiatowej Nr 1166 R Podleszany – Zasów w km 8 + 427			Rysunek: <b>ZBROJENIE ŚCIANKI WIŁOTU PRZEPUSTU</b>		
Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko:		Nr uprawnień:	Podpis:	Data:
Projektant:	mgr inż. Krzysztof MAC		207/87		10.2019
Sprawdzający:	mgr inż. Krzysztof Kanach		PDK/0080/PWOM/14		10.2019
Pracownia projektowa:			<b>MK-MOSTY</b>		Skala: 1:20  Nr rys. 7