

Architectural drawing of a vertical structural element, likely a chimney or shaft, showing elevation and cross-section views.

Elevation View:

- Top section: **Nadproże NS.01**, height 33.
- Main body: height 362.
- Bottom section: **Wieniec W.01**, height 24.
- Total height: 398.
- Reinforcement: [1] 4#12, [2] Ø6.
- Elevation markers: +5.46, +6.16, +2.87.

Cross-section View (Bottom Right):

- Dimensions: 24 x 24.
- Reinforcement: [1] 4#12, [2] 23Ø6 co 15 L=86.

Technical drawing of a reinforced concrete column (Kolumna) showing elevation and cross-section views.

Elevation View:

- Top reinforcement: Nadproże NS.01
- Bottom reinforcement: Wieniec W.01
- Reinforcement details: [2] Ø6, [1] 4#12
- Dimensions: 33, 137, 104, 24, 173 (total height), 153 (section length), 20 (section length)
- Section line with break symbol and note: [1] 4#12 L=173, 153, 20

Cross-section View:

- Reinforcement details: [2] Ø6co20, [1] 4#12
- Dimensions: 24 (width), 24 (height)

Section View:

- Reinforcement details: [2] 8Ø6 co 15 L=86
- Dimensions: 19, 19, 19, 19 (section length)

Kotew M16
co 1,5m

Murlata 14x14

Wieniec W.02

[2] Ø6

[1] 4#12

Wieniec W.01

24

20

139

119

24

+4.26

+4.06

+2.87

[1] 4#12 L=175

155

20

[2] Ø6 co 20

[1] 4#12

24

5

19

19

19

[2] 9Ø6 co 15 L=86

TRZPIEŃ T.03						
Nr	Φ	ilość	L	Długość całkowita [m]		
pręta	[mm]	[szt.]	[cm]	Φ6 (A-I)	Φ12 (A-IIIIN)	Φ16 (A-IIIIN)
1	12	4	398	-	15,9	-
2	6	23	86	19,8	-	-
Długość wg Φ			[m]	19,8	15,9	0,0
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,222	0,888	1,580
Masa całkowita wg Φ			[kg]	4,4	14,1	0,0
Masa calc. dla 1 elementu			[kg]	18,5		
Masa wg Φ dla			4	17,56	56,55	0,00
Masa stali razem			[kg]	74,1		



Temat:	BUDYNEK MIESZKALNY JEDNORODZINNY		
Lokalizacja:	Dz. nr 319/7, obręb 0003 Brzezina, jedn. ewid. 021803_5 Miękinia - obszar wiejski		
Branża:	K O N S T R U K C J A	Stadium:	
Tytuł rys:	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE PODDASZA		
Projektował:	Grzegorz Kocięga SWK/0123/PWOK/14 Specjalność: konstrukcyjno-budowlana		Data:
			09.2023
			Skala:
			1:100
Opracował:	mgr inż. Karol Cedzyński		Nr rys. K-5

Beton C20/25
Stal # A-IIIN (RB 500)
Stal Ø A-I (St3SX)