



ZESTAWIENIE DREWNA - BELKI STROPOWE  
- DREWNO K27

NR	RODZAJ
1.	BELKA # 4x20cm
2.	BELKA # 6x20cm
3.	BELKA # 4x20cm
4.	BELKA # 4x20cm
5.	BELKA # 6x20cm
6.	BELKA # 8x20cm
7.	BELKA # 4x20cm
8.	BELKA # 4x20cm
9.	WYMIAN # 4x20cm
10.	WYMIAN # 6x20cm
11.	WYMIAN # 8x20cm
12.	USZTYWNIENIE BELEK STROPU # 4x20cm
13.	MURLATA POD OPARCIE BELEK STROPU # 16x10cm

OPIS SŁUPKÓW ŻELBETOWYCH

- SŁUPKI S-1 I S-2 - ŻELBETOWE 24x24cm, ZABROJONE 4x12, STRZEMIIONA oś co 15cm.
- ŁĄCZĄCE WIENIEC W3 Z WIENCEM UKOŚNYM W2.
- SŁUPKI S-3 - ŻELBETOWE 24x24cm, ZABROJONE 4x12, STRZEMIIONA oś co 15cm.
- ŁĄCZĄCE WIENIEC STROPU NAD 1<sup>ty</sup> PIĘTREM Z WIENCEM ŚCIANKI KOLANKOWEJ W4.
- SŁUPKI S-4 - ŻELBETOWE 15x24cm, ZABROJONE 4x12, STRZEMIIONA oś co 15cm.
- ŁĄCZĄCE WIENIEC STROPU NAD 1<sup>ty</sup> PIĘTREM Z WIENCEM ŚCIANKI KOLANKOWEJ W4.
- SŁUPEK S-5 - ŻELBETOWY 24x24cm, ZABROJONY 4x12, STRZEMIIONA oś co 15cm.
- ŁĄCZĄCY WIENIEC STROPU NAD 1<sup>ty</sup> PIĘTREM Z WIENCEM W1.

1. BELKĘ PRZYŚCIENNĄ POD OPARCIE WYMIANU MOCOWAĆ DO ŚCIANY KOTAMI ROZPOROWYMI M10.
2. W WIENCIE W3 OSADZIĆ:
  - KOTWY STALOWE K6 DO MOCOWANIA MURLATY #16x10cm POD OPARCIE DREWNIANYCH BELEK STROPOWYCH
  - MARKI STALOWE M-1 POD OPARCIE PODCIĄGÓW STALOWYCH Poz.4.
  - PRĘTY  $\sigma 12$  DO POŁĄCZENIA ZE ZBROJENIEM SŁUPKÓW ŻELBETOWYCH S-1, S-3.
4. W WIENCIE ŚCIANKI KOLANKOWEJ W4 OSADZIĆ KOTWY STALOWE DO MOCOWANIA MURLATY. ROZMIESZCZENIE KOTEW WG RYSUNKU RZUTU WIEŻBY DACHOWEJ.
5. PRZY OPISIE WIENCÓW PODANO RZEDNĄ SPODU WIENCA.
6. UKŁAD WIENCÓW ŚCIAN NADPODDASZA POKAZANO NA RYSUNKU RZUTU WIEŻBY DACHOWEJ.
7. WSZYSTKIE ELEMENTY DREWNIANE STYKAJĄCE SIĘ Z MUREM ZABEZPIECZYĆ PAPĄ ASFALTOWĄ.
8. ZABEZPIECZENIA ANTYKOROZYJNE WG. OPISU TECHNICZNEGO.

UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH NAD PODDASZEM 1:50

Investor:	Polskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o.
Temat:	64-920 Pila, ul. Skorskiego 82A
Adres inwestycji:	Zespół dwóch budynków wielorodzinnych w Pile w rejonie ulicy Andersa
Obiekt:	64-920 Pila, rejon ulicy Andersa dz. nr ewidencyjny 349
Projektant:	Biuro Architektoniczne "Pila" z siedzibą w Pile, ul. Skorskiego 82A
Sprawił:	mgr inż. Piotr Tysiecki
Nazwa rysunku:	UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH PODDASZA
Data:	sierpień 2017
Skala:	1:50
Nr rys.:	6K