

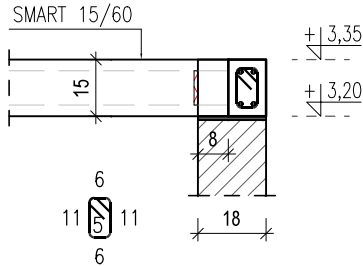
PŁATEW 122 Z 13

Płatwie zaprojektowano z profili zimnogiętych Z122 w grubości 1,3mm w systemie belek wolnopodpartych BUTT (jednoprzęstowy) firmy voestalpine Profillform s.r.o.

Profile ze stali S 450GD ocynkowanej w klasie Z350.

Wykonać zgodnie z opracowaniem wykonawczym producenta płatwi.

WIENIEC W1a - oparcie na ścianie jednostronne

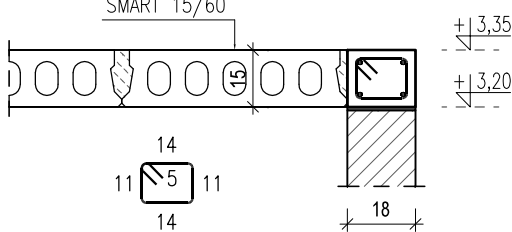


Zbrojenie główne 4xø12.  
Strzemiona ø6 co 25cm l=44cm,  
na zakładach co 10cm.

UWAGA: WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE

- Roboty budowlano–instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą koordynacją międzybranżową. Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji branżowej.
- W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązują:
  - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano–montażowych – normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
  - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
  - warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano instalacyjnych.
- Wymiary wszystkich elementów konstrukcyjnych budynku oraz ich usytuowanie muszą zostać przez wykonawcę sprawdzone.
- Wątpliwości i niezgodności należy wyjaśnić z projektantem obiektu.

WIENIEC W1b



Zbrojenie główne 4xø12.  
Strzemiona ø6 co 25cm l=60cm,  
na zakładach co 10cm.

Beton	B25 (C20/25)
Stal	A-IIIIN (RB500)
Otulina	20 mm

- trzpień dochodzący do wieńca
- trzpień wypuszczony z wieńca

DACH - STROP PANELOWY SMART 15/60

Strop zaprojektowano jako żelbetowy panelowy typu SMART 15/60 firmy KONBET o wysokości konstrukcyjnej 15cm – lub równoważny

Poziom zawieszenia stropu od ±0,00 wykończonej posadzki:

- poziom stropu górny +3,35m
- poziom stropu dolny +3,20m

PRZYJĘTE OBCIĄŻENIA CHARAKTERYSTYCZNE (w nawiasach średni współczynnik obliczeniowy):

- ciężar własny stropu SMART 15/60 2,50kN/m2 (x1,10)
- obc. warstwy wykończeniowe stropu 0,70kN/m2 (x1,35)
- obc. podwieszenia instalacji 0,10kN/m2 (x1,35)
- obc. śniegiem (wartość uśredniona) 0,96kN/m2 (x1,50)

Zbrojenie, rozkład i otworowanie płyt panelowych dobrać wykonawczo przez producenta stropu. Zmiana rodzaju stropu oraz wartości obciążeń wymaga zgody projektanta.

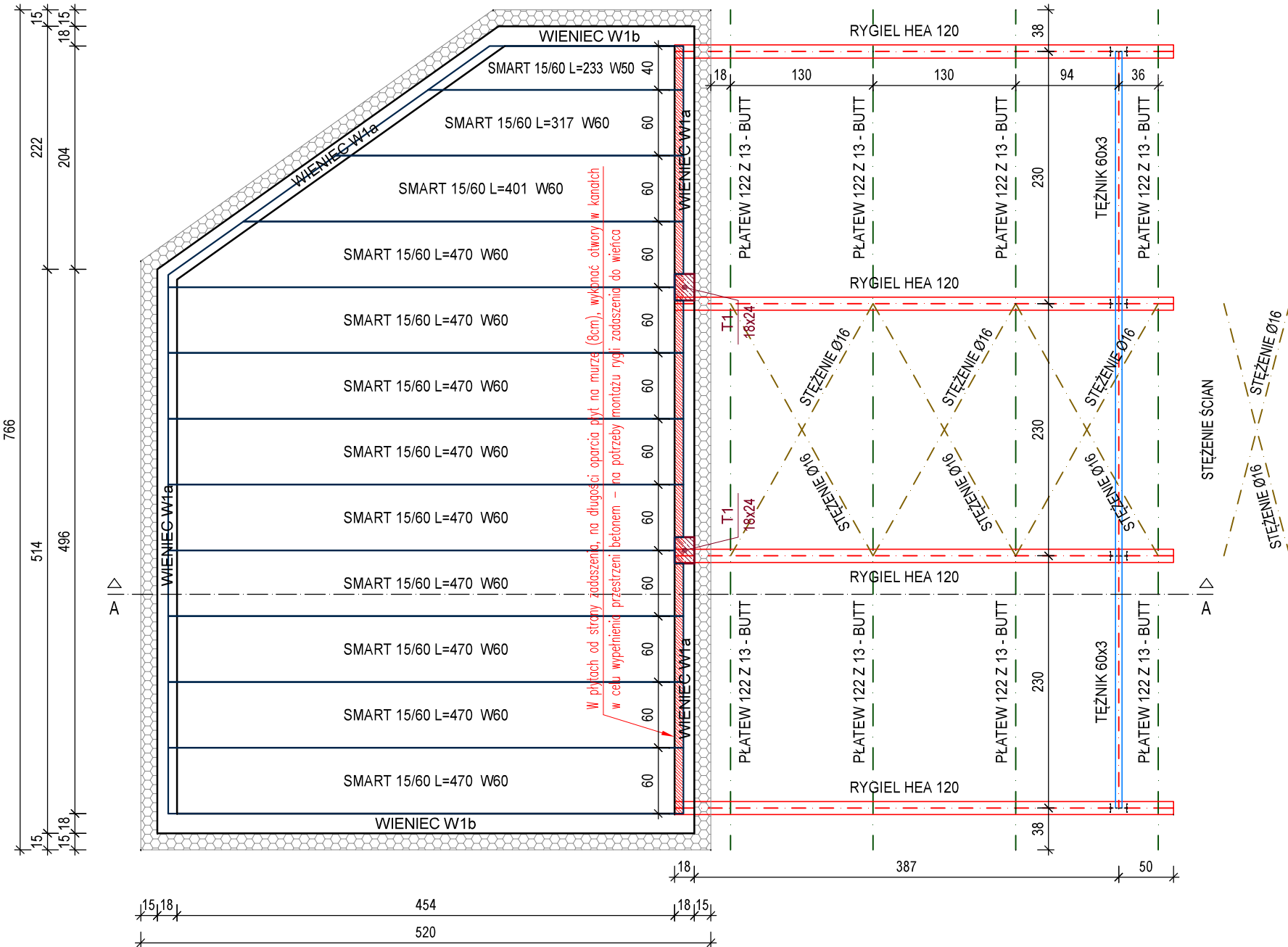
ZADASZENIE - KONSTRUKCJA STALOWA

Zadaszenie nad osadnikiem zaprojektowano o konstrukcji stalowej ze stali S 235

PRZYJĘTE OBCIĄŻENIA CHARAKTERYSTYCZNE (w nawiasach średni współczynnik obliczeniowy):

- obc. blacha trapezowa T50P S320 0,07kN/m2 (x1,35)
- obc. podwieszenia instalacji 0,10kN/m2 (x1,35)
- obc. wiatrem ssanie max. 1,19kN/m2 (x1,50)
- obc. wiatrem parcie max. 1,15kN/m2 (x1,50)
- obc. śniegiem 0,96kN/m2 (x1,50)

Oparcie na wieńcu oraz na ścianach osadnika wykonać jako przegubowe, połączenie między ryglem a słupem jako sztywne.



Inwestor: <b>Gmina Łapanów</b> 32-740 Łapanów 34			
Projektant: <b>KMTS Katarzyna Tokarzewska</b> 62-070 Dąbrowka ul. Oliwna 11/3			
Nazwa obiektu budowlanego: <b>BUDOWA Z ROZBUDOWĄ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW</b>			
Lokalizacja: Gmina Łapanów - Kobylec (pow. bocheński, woj. małopolskie)	Stadium: PT		
Nazwa rysunku: OBIEKT 6: Rzut stropu oraz rzut konstrukcji zadaszenia	Umowa: IBP.III.6324.24.2022		
Konstrukcja mgr inż. bud. Maciej Stor	229/DOŚ/15		
Skala: 1:50	Data: 15.10.2022r.	Rys. nr 6_11	