

Technical drawing of a roof truss system (Dachstuhl) showing a cross-section with dimensions and component labels.

Key components and dimensions:

- Top Chords:** HEA 120, $L=6800\text{mm}$
- Bottom Chords:** HEA 120, $L=13550\text{mm}$
- Vertical Posts:** TR76,1x5, $L=822\text{mm}$ (V1, V1a)
- Diagonal Bracing:** 1. TR108x6, $L=2053\text{mm}$
- Central Support:** IPE 160
- Dimensions:**
 - Span: 5275
 - Overhang: 2638
 - Overhang: 2637
- Labels:** D1, D2, D3

Technical drawing of a mechanical part, showing two views: a front view (top) and a side view (bottom).

Front View (Top):

- Overall width: 307
- Overall height: 864
- Left side dimensions (from top): 131, 146, 131.
- Right side dimensions (from top): 104, 49, 91, 81, 91, 49, 104.
- Bottom dimensions (from left): 123, 910, 23.
- Central cutout dimensions: 81, 91, 81, 91.
- Hole dimensions: Otv. Ø18mm.

Side View (Bottom):

- Overall width: 307
- Overall height: 864
- Left side dimensions (from top): 131, 146, 131.
- Right side dimensions (from top): 104, 49, 91, 81, 91, 49, 104.
- Bottom dimensions (from left): 123, 910, 23.
- Central cutout dimensions: 81, 91, 81, 91.
- Hole dimensions: Otv. Ø18mm.

4. PLECH 8x150x112

5. PLECH 5x108x50

2. PLECH 8x245x150

1. TR108x6
L=2053mm

HEA 120
L=13550mm

TR76,1x5
L=822mm

GROUB M16

145

100

6

108

212

6

M 15

0tv. Ø18mm

2. PLECH 8x245x150

1. TR108x6

6

145

5. PLECH 5x108x50

5

95

6

21

108

150

6 N

5. PLECH 5x108x50

1. TR108x6




2. PLECH 8x245x150


6 N

4 6



Hmotnost jedného vazníku	169,1
Hmotnosť vazníka x Počet kusu (20ks)	3383,0

Výškový systém: Bpv




Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis
03	22.03.2021	DUSP + PDPS	Vita Brovko	
02	17.12.2020	Dokumentace se zapracovanými připomínkami	Vita Brovko	
01	30.09.2020	Dokumentace k připomínkám	Vita Brovko	

Zadavatel:	Správa železnic, státní organizace Dlážďená 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00	
	Správa železnic, Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, Praha 9 190 00	

Zhotovitel: **PROJEKT servis spol. s r.o.**
U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00
IČ: 49823141
tel.: 281 090 860
www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz

Hlavní inženýr projektu: 	Zástupce hlavního inženýra projektu 
Ing. Martin Koudelka	Ing. Michaela Kopálová

Zpracovatel části: **PROJEKT servis spol. s r.o.**
U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00
IČ: 49823141
tel.: 281 090 860
www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz

Vypracoval:  Vita Brovko	Kontroloval:  Ing. Michaela Kopálová	Odpovědný projektant:  Ing. Martin Koudelka
--	--	---

KRAJ: Praha	OKRES: Praha hl. m.	OÚ: Praha hl. m.
-------------	---------------------	------------------

Název akce: **Přemístění haly pro OTV
a zřízení integrovaného pracoviště OTV a ST v rámci OŘ Praha**

Část: SO 10-61-01 ŽST Praha-Libeň, Hala pro kolejová vozidla a integrovaná pracoviště ST OŘ a OTV OŘ <h1>Stavebně-konstrukční řešení</h1>	Číslo zakázky: ZAK-2019-06		
	Stupeň:		DUSP + PDPS
	Datum:		03/2021
	Měřítko:		1:25 ; 1:10 ; 1:5
	Formát:		3xA4
Příloha: <h1>Vazník V3</h1>	Verze: 01	Část: D.2.2.1.1.2	Č. přílohy: 4.4