

POZNÁMKA:

- Realizátor je povinný výkres tvaru a výstuže vždy prekontrolovať so stavebnými výkresmi a výkresmi jednotlivých profesií.
- Zistené zmeny, prípadné rozdiely vo výkresoch treba oznámiť projektantom statiky.
- Prieryzy nezakreslené vo výkrese tvaru konzultovať so statikom a zodpovednou osobou.
- Ocelová konštrukcia je navrhnutá podľa normy STN EN 1993. Trieda zhotovenia konštrukcie EXC1 podľa normy STN EN 1090-2.
- Zvary vyhotoviť v hladine úrovne kvality "B" podľa normy STN EN ISO 5817. Všetky tupé zvary zhotoviť na plný prieviar spájanej hrúbky materiálu. Všetky kútové zvary budú s min. výškou zvaru 4mm.
- Vyrobenú ocelovú konštrukciu je potrebné pred zabudovaním opatriť náterom proti korózii -syntetický náter 1x- základný (35µm), 2x- vrchný (2x-35µm), RAL podľa stavebných podkladov.
- Plechobetonový dosku vystužiť konštrukčnou sieťovou alebo viazanou výstužou.
- Ocelovú konštrukciu prikotviť k jestvujúcej stropnej doske pomocou kotevných krutiek a lepidla Hilti.
- Dokumentácia pre stavebné povolenie nenahrádza realizačnú ani dodávateľsko-výrobnú dokumentáciu.
- Každá dodávateľsko-výrobná dokumentácia musí byť dosúhlasená zodpovedným projektantom statiky pred zabudovaním.
- **Projektant nenesie žiadnu zodpovednosť za zmeny uskutočnené bez jeho písomného súhlasu.**

LEGENDA:

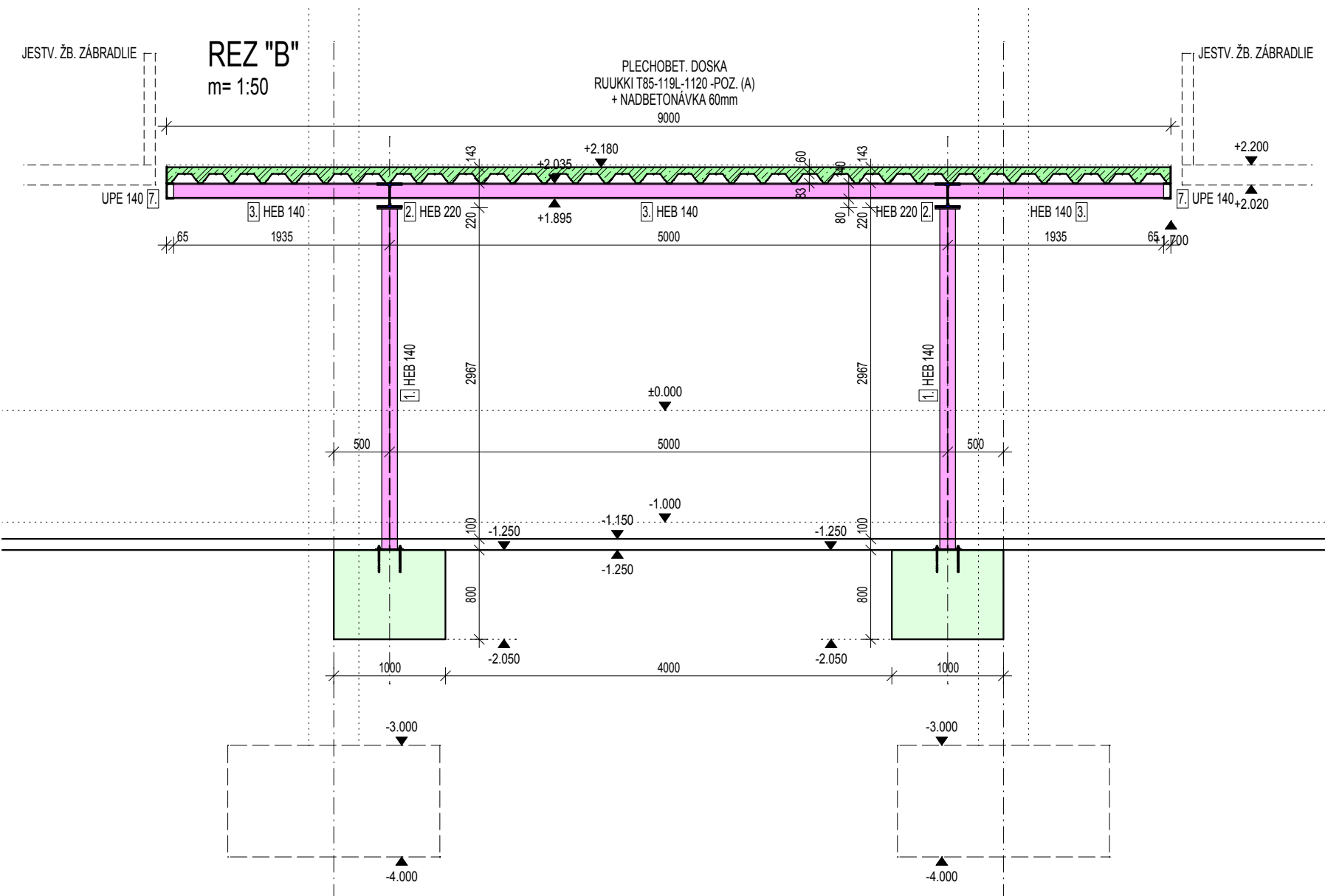
- Železobetónová konštrukcia v reze / pôdoryse
- Betónová konštrukcia v pohľade
- Ocelová konštrukcia v pohľade
- Ocelová konštrukcia v reze / pôdoryse

SKRATKY:

- DH = Dolná hrana
- HH = Horná hrana
- PD = Prierez v doske
- VD = Vybratie v doska
- PS = Prierez v stene
- VS = Vybratie v stene
- PZ = Prierez v základe
- VD = Vybratie v základe
- VP = Výška parapetu
- ZP = Základový pás
- ZD = Základová doska
- DDH = Doska dolná hrana
- DHH = Doska horná hrana
- PHH = Parapet horná hrana
- PKDH = Preklad dolná hrana

MATERIÁL:

- BETÓN: STN EN 206-1 - C20/25 - XC1 (SK) -CI 0,4 -Dmax 16 -S3
- OCEL: B500(B) - 10505 (R) -(stavebná výstuž)
- S235 -(stavebná ocel)
- KOTVENIE: Závitová tyč M16
- HILTI HIT HY -200 -Lepidlo



± 0,000 = 137,80 m.n.m

Názov stavby:		Rekonštrukcia športovej haly na Pasienkoch			
Miesto stavby:		Trnavská cesta 1373/29, 831 04 Bratislava, parc. č. 15140/5			
Stavebník:		NBC Bratislava; O.Z., Trnavská cesta 1373/29, 831 04 Bratislava			
Autor pôvodného návrhu:		Zodpovedný projektant DSP:		Generálny projektant DSP:	
Ing. Jozef Poštulka Arch. Jozef Chovanec		Ing. arch. Marián Čurilla		archatelier, s.r.o. Nad lomom 16, 811 02 Bratislava mail: atelier@archatelier.sk	
Časť PD:	E1.2 Statika				
Obsah výkresu:	Pôdorys +rezy -STROP nad 1.NP na kóte +2.200				
Zodpovedný projektant časti PD:		Vypracoval:		Spracovateľ časti PD:	
Ing. Martin Kyseľ		Ing. Martin Kyseľ		Mufty projekt s.r.o. Strečnianska 3, 851 05 Bratislava mail: muftyprojekt@gmail.com	
Dátum:	Mierka:	Formát:	Stupeň PD:	Číslo zákazky:	č. SO: revízia č. výkresu
01 / 2021	1:50	6 x A4	DSP	14920	SO.01 00 04.