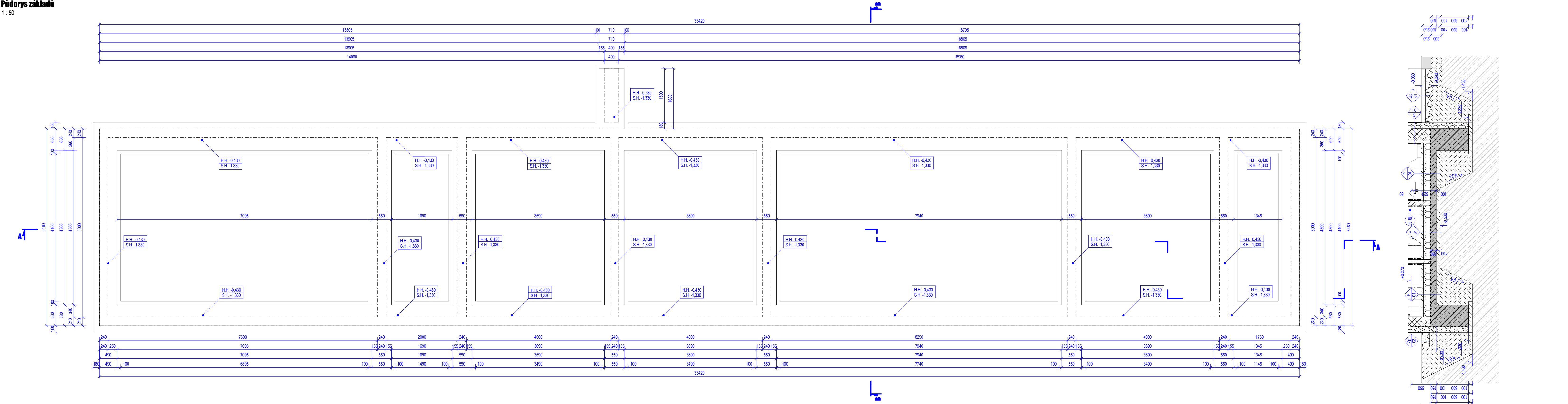
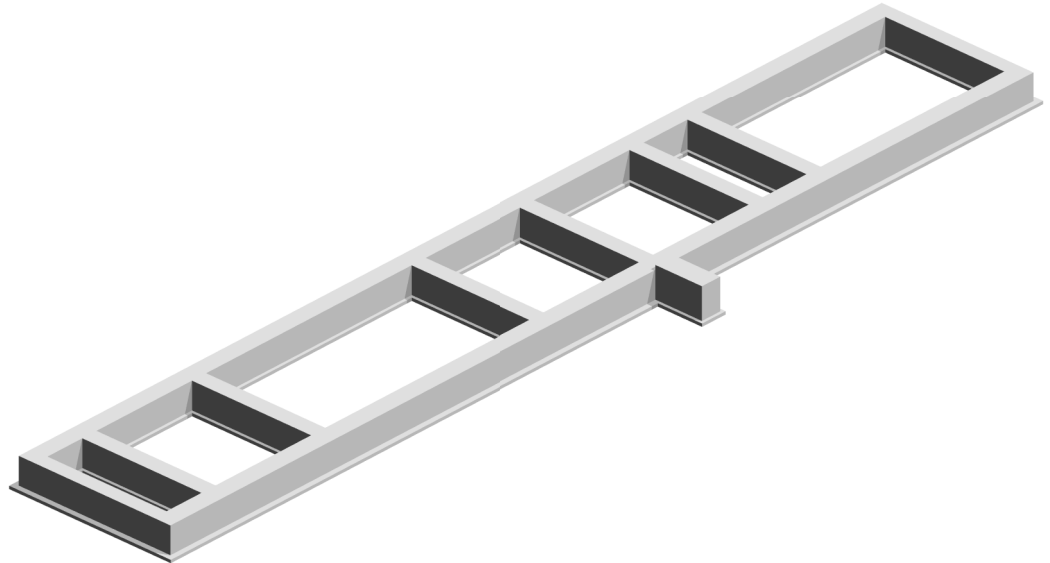


3D model



Legenda materiálů

- Keramické broušené cihelné bloky 24 P+D P10
zděné na maltu pro tenké spáry M10
- Keramické broušené cihelné bloky 14 P+D P10,
zděné na maltu pro tenké spáry M10
- Keramické broušené cihelné bloky 11,5 P+D,
zděné na maltu pro tenké spáry
- Monolitická železobetonová konstrukce
Beton C 30/37 XC1-S3
Výztuž B 500B, B 500A (kari síť)
- Podkladní beton
Beton C 12/15 X0-S3
- Cementový potěr
CT-C25-F5
- Sádrokartonová příčka, dvojité opláštění SDK deskami
tl. 12,5 mm
- Desky z pěnového polystyrenu EPS 100F pro zateplení fasád
deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,039
W/(m.K)
- Desky z pěnového polystyrenu EPS se sníženou nasákavostí pro styk se zemínou
deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,034 W/(m.K)
- Štěrka dř., frakce 16/32 mm
- Zemina, původní
- Zemina, nasypaná

Legenda značení

- Označení skladeb konstrukcí
- Označení výrobků a prvků PSV,
překladů a skladeb podhledů
- Výšková kóta základové konstrukce
H.H. = horní hrana konstrukce
S.H. = spodní hrana konstrukce
- Výšková kóta v půdorysu
- Výšková kóta v řezu
- Hydroizolace

Poznámky:

- Tepelnou izolaci z nenasávkového materiálu (EPS Perimeter) nutno zatáhnout minimálně do hloubky 1,0 m pod upravený terén.
- Odstupňování základových pasů pod efektivním úhlem vnějšího tření zeminy max. 20°.
- Základová spára musí být čistá, homogenní a nerozbitá.
- V místech prostupu základovou deskou nebo základovými pásy osadit prostupky z KG rour o tuhosti alespoň SN8. Roury budou obaleny penovým polyethylenem v tloušťce min. 10mm.
- Spád trubních rozvodů pod základovými konstrukcemi je min. 2,0‰.
- V případě rozporu mezi jednotlivými částmi projektové dokumentace nutno kontaktovat projektanta, nedílnou součástí jsou projekty jednotlivých profesí a požadavky dotčených orgánů.
- Pokud se v průběhu realizace navrhovaných konstrukcí zjistí nové skutečnosti (zejména z pohledu inženýrsko-geologických poměrů a úrovní základových spár stávajících objektů) je nutné během realizace tyto nové skutečnosti zohlednit.
- Před zahájením prací zajistí zhotovitel stavby vyřízení všech případných inženýrských sítí v prostoru stavby, v případě jejich kolize s prováděnými konstrukcemi se provedou přeložky nebo se upraví tvar a poloha navrhovaných konstrukcí (po konzultaci s projektantem).
- Dodavatelé garantuje veškeré vlastnosti prvků.
- Kotvení prvků, kotvení materiálů a technologie provádění budou garantovány dodavatelem a atypické postupy konzultovány s autorským dozorem.
- Při provádění základových konstrukcí je nutné ověřit a zkoordinovat všechny prostupy základovými konstrukcemi viz. výkresy jednotlivých profesí.

0,000 = 246,950 m n. m. B.p.v.

generální projektant

projektant části

číslo pare

A99

Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt Ing. arch. Veronika Adamcová
HIP Ing. Jan Rydlo
ved. projektant Ing. Jan Rydlo
stavebník Statutární město Brno, městská část Brno-Žabovřesky

vypracoval Bc. Andrej Halaj
kontroloval Ing. Marek Vrbra
zodp. projektant Ing. Martin Jelfáček

název stavby

objekt

část

název dokumentu

**SPORTOVNÍ AREÁL
ZŠ JANA BABÁKA**

SO 01 - BUDOVA ZÁZEMÍ

D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

PŮDORYS ZÁKLADŮ

zakázka A-21-1046
datum 04/2022
stupeň DUR + DSP,DPS
měřítko 1:50

číslo přílohy