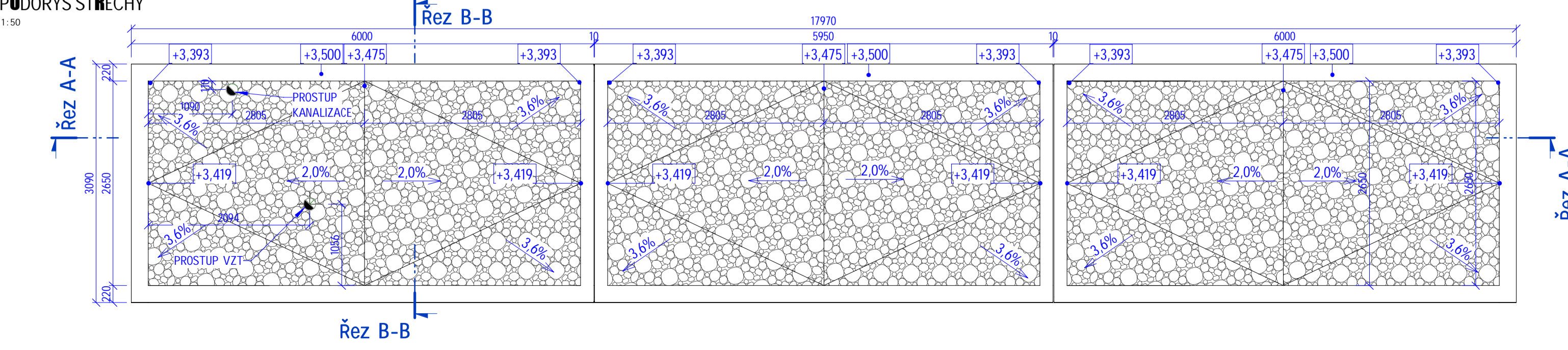
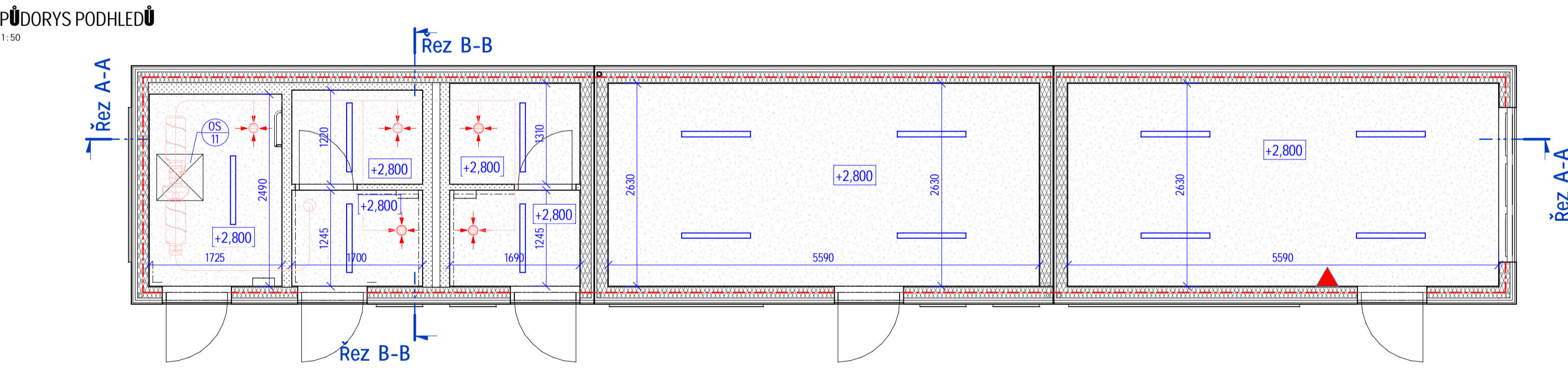
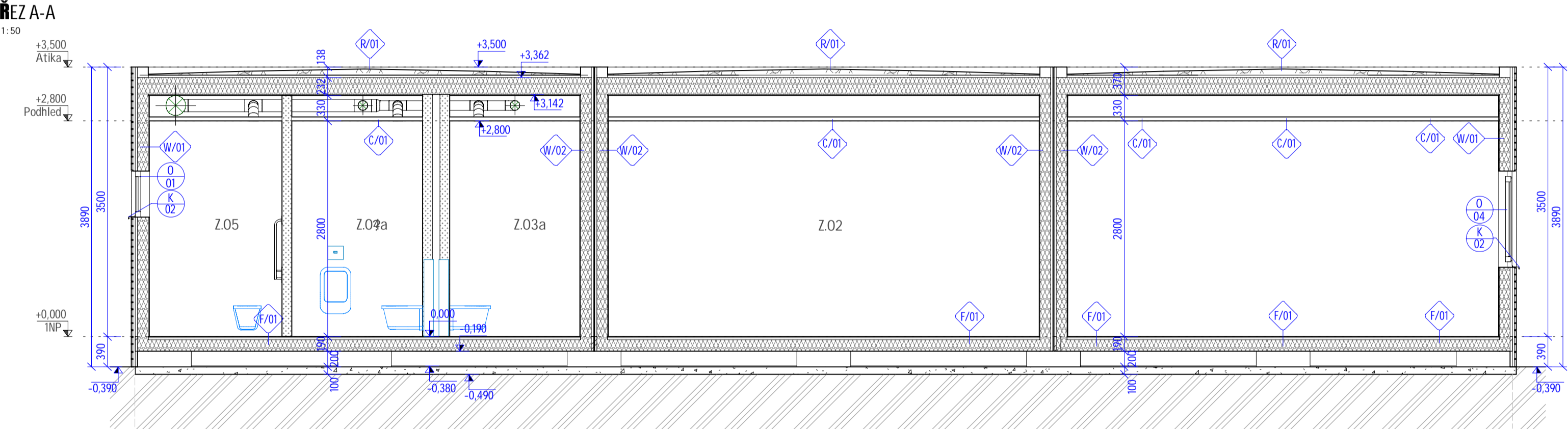
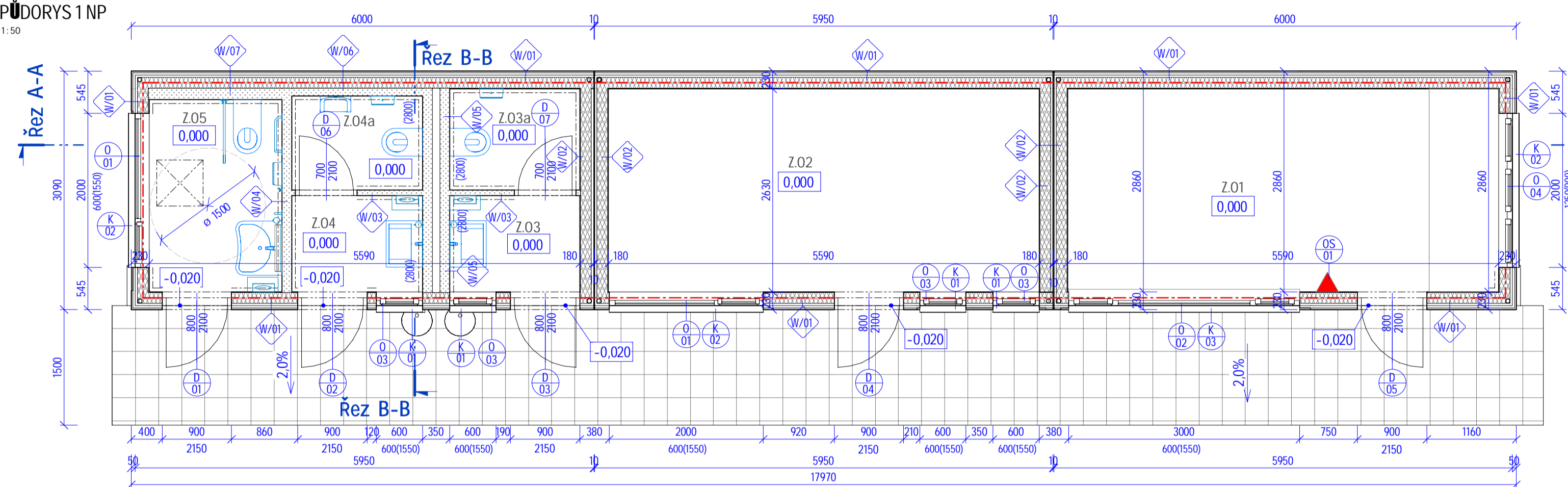
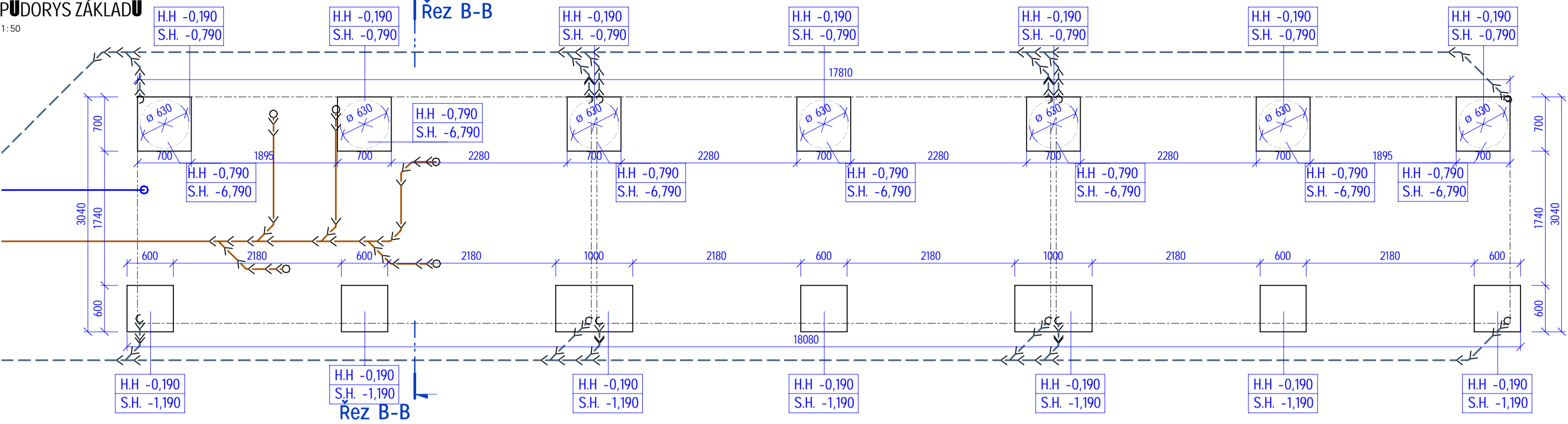


PŮDORYS ZÁKLADŮ



SKLADBY KONSTRUKCÍ

- W/01 VNĚJŠÍ STĚNA**
- DŘEVĚNÝ OKLAD Z HOBLOVANÝCH PRKŇ, VODOROVNĚ KLADENÝ
  - OPATŘEN TRANSPARENTNÍ LAZUROU NA DŘEVĚ VE 2 VRSTVÁCH
  - VZDUCHOVÁ MEZERA, NOSNÝ DŘEVĚNÝ SYSTEMOVÝ ROST, SVISLE ULOŽENÝ
  - OPATŘEN TRANSPARENTNÍ LAZUROU NA DŘEVĚ VE 2 VRSTVÁCH
  - TRAPEZOVÝ PLECH, POZINKOVANÝ, LAKOVANÝ V BARVĚ OKLADU
  - PŘESNÝ TYP DLE DODAVATELE KONTEJNERŮ
  - OCEROVÝ ROST VYPLNĚN MINERÁLNÍ VLNOU
  - PŘESNÝ TYP DLE DODAVATELE KONTEJNERŮ
  - SÁDROVLÁKNITÁ DESKA S ROVNOU HRANOU
  - VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ TMEL, OZNAČENÍ DLE EN 13963 – 2A
  - KVALITA TMELNÍ 03, MALBA
- W/02 VNĚJŠÍ STĚNA SPOLEČNÁ S VEDLEJŠÍM KONTEJNEREM**
- TRAPEZOVÝ PLECH, POZINKOVANÝ
  - PŘESNÝ TYP DLE DODAVATELE KONTEJNERŮ
  - OCEROVÝ ROST VYPLNĚN MINERÁLNÍ VLNOU
  - PŘESNÝ TYP DLE DODAVATELE KONTEJNERŮ
  - SÁDROVLÁKNITÁ DESKA S ROVNOU HRANOU
  - VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ TMEL, OZNAČENÍ DLE EN 13963 – 2A
  - KVALITA TMELNÍ 03, MALBA
- W/03 VNITŘNÍ STĚNA**
- VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ TMEL OZNAČENÍ DLE EN 13963 – 2A
  - KVALITA TMELNÍ 03, MALBA / KERAMICKÝ OKLAD
  - 1x SDK DESKA DO SUCHÝCH PROSTOR TL. 12,5 mm (TYP WHITE)
  - NOSNÁ KONSTRUKCE TVOŘENÁ U PODLAHY A STROPNÍ KONSTRUKCE
  - OCEROVÝMI UW-PROFILY, SVISLÁ ČÁST KONSTRUKCE TVOŘENÁ PROFILY
  - OW 50 VE VZDÁLENOSTI 625 mm, VČETNĚ OBVODOVÉHO SAMOLEPIČHO
  - TĚSNĚNÍ, PROSTOR VYPLNĚN MW TL. 40 mm
  - 1x SDK DESKA DO SUCHÝCH PROSTOR TL. 12,5 mm (TYP WHITE)
  - VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ TMEL OZNAČENÍ DLE EN 13963 – 2A
  - KVALITA TMELNÍ 03, MALBA / KERAMICKÝ OKLAD
- W/04 VNITŘNÍ STĚNA**
- VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ TMEL OZNAČENÍ DLE EN 13963 – 2A
  - KVALITA TMELNÍ 03, MALBA / KERAMICKÝ OKLAD
  - 2x SDK DESKA DO SUCHÝCH PROSTOR TL. 12,5 mm
  - VZÁJEMNĚ PŘEKRYVÁNÍ DESEK, TYP WHITE
  - NOSNÁ KONSTRUKCE TVOŘENÁ U PODLAHY A STROPNÍ KONSTRUKCE
  - OCEROVÝMI UW-PROFILY, SVISLÁ ČÁST KONSTRUKCE TVOŘENÁ PROFILY
  - OW 50 VE VZDÁLENOSTI 625 mm, VČETNĚ OBVODOVÉHO SAMOLEPIČHO
  - TĚSNĚNÍ, PROSTOR VYPLNĚN MW TL. 40 mm
  - 2x SDK DESKA DO SUCHÝCH PROSTOR TL. 12,5 mm
  - VZÁJEMNĚ PŘEKRYVÁNÍ DESEK, TYP WHITE
  - VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ TMEL OZNAČENÍ DLE EN 13963 – 2A
  - KVALITA TMELNÍ 03, MALBA / KERAMICKÝ OKLAD

ŘEZ A-A

ŘEZ B-B

- W/05 VNITŘNÍ STĚNA**
- VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ TMEL OZNAČENÍ DLE EN 13963 – 2A
  - KVALITA TMELNÍ 03, KERAMICKÝ OKLAD
  - 20 mm
  - 30 mm
  - 30 mm
  - 140 mm
  - 10 mm
  - NOSNÁ KONSTRUKCE TVOŘENÁ U PODLAHY A STROPNÍ KONSTRUKCE
  - OCEROVÝMI UW-PROFILY, SVISLÁ ČÁST KONSTRUKCE TVOŘENÁ PROFILY
  - OW 100 VE VZDÁLENOSTI 625 mm, VČETNĚ OBVODOVÉHO SAMOLEPIČHO
  - TĚSNĚNÍ, PROSTOR VYPLNĚN MW TL. 40 mm
  - VZDUCHOVÁ MEZERA
  - NOSNÁ KONSTRUKCE TVOŘENÁ U PODLAHY A STROPNÍ KONSTRUKCE
  - OCEROVÝMI UW-PROFILY, SVISLÁ ČÁST KONSTRUKCE TVOŘENÁ PROFILY
  - OW 100 VE VZDÁLENOSTI 625 mm, VČETNĚ OBVODOVÉHO SAMOLEPIČHO
  - TĚSNĚNÍ, PROSTOR VYPLNĚN MW TL. 40 mm
  - VZDUCHOVÁ MEZERA
  - NOSNÁ KONSTRUKCE TVOŘENÁ U PODLAHY A STROPNÍ KONSTRUKCE
  - OCEROVÝMI UW-PROFILY, SVISLÁ ČÁST KONSTRUKCE TVOŘENÁ PROFILY
  - OW 75 VE VZDÁLENOSTI 625 mm, VČETNĚ OBVODOVÉHO SAMOLEPIČHO
  - TĚSNĚNÍ, PROSTOR VYPLNĚN MW TL. 40 mm
  - VZDUCHOVÁ MEZERA
- W/06 INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA**
- VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ TMEL OZNAČENÍ DLE EN 13963 – 2A
  - KVALITA TMELNÍ 03, KERAMICKÝ OKLAD
  - 1x SDK DESKA DO SUCHÝCH PROSTOR TL. 12,5 mm (TYP WHITE)
  - NOSNÁ KONSTRUKCE TVOŘENÁ U PODLAHY A STROPNÍ KONSTRUKCE
  - OCEROVÝMI UW-PROFILY, SVISLÁ ČÁST KONSTRUKCE TVOŘENÁ PROFILY
  - OW 50 VE VZDÁLENOSTI 625 mm, VČETNĚ OBVODOVÉHO SAMOLEPIČHO
  - TĚSNĚNÍ, PROSTOR VYPLNĚN MW TL. 40 mm
  - VZDUCHOVÁ MEZERA
- W/07 INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA**
- VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ TMEL OZNAČENÍ DLE EN 13963 – 2A
  - KVALITA TMELNÍ 03, KERAMICKÝ OKLAD
  - 2x SDK DESKA DO SUCHÝCH PROSTOR TL. 12,5 mm
  - VZÁJEMNĚ PŘEKRYVÁNÍ DESEK, TYP WHITE
  - NOSNÁ KONSTRUKCE TVOŘENÁ U PODLAHY A STROPNÍ KONSTRUKCE
  - OCEROVÝMI UW-PROFILY, SVISLÁ ČÁST KONSTRUKCE TVOŘENÁ PROFILY
  - OW 75 VE VZDÁLENOSTI 625 mm, VČETNĚ OBVODOVÉHO SAMOLEPIČHO
  - TĚSNĚNÍ, PROSTOR VYPLNĚN MW TL. 40 mm
  - VZDUCHOVÁ MEZERA

- F/01 PODLAHA**
- KERAMICKÁ DLAŽBA, SPÁRA V ŠÍŘCE 3 mm
  - LEPIDLO PRO KERAMICKOU DLAŽBU
  - DŘEVOTŘÍSKOVÁ DESKA
  - PE FOLIE
  - OCEROVÝ ROST VYPLNĚN MINERÁLNÍ VLNOU
  - PŘESNÝ TYP DLE DODAVATELE KONTEJNERŮ
  - PE FOLIE
  - VZDUCHOVÁ MEZERA
  - STĚKOPÍSEK, FR. 0-8 mm
- R/01 STŘECHA**
- PRANÉ ŘÍŠENÍ KAMENIVO - KAČÍREK, FRAKCE 16-32 mm
  - NETKANÁ GEOTEXTILIE ZPEVNĚNÁ VPICHOVÁNÍM
  - PLOŠNÁ HMOTNOST min. 500 g/m², VOLNĚ LOŽENÁ S PŘESAHY min. 100 mm
  - FOLIE Z PVC-P S PES VÝZTUŽNOU VLOŽKOU
  - MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, SPOJE HORKOVZDUŠNĚ SVAŘENÝ
  - VYTAŽENÁ NA OKOLNÍ ATIKY AŽ PO ZAVĚTRNOU LISTU
  - TRAPEZOVÝ PLECH, POZINKOVANÝ
  - PŘESNÝ TYP DLE DODAVATELE KONTEJNERŮ
  - OCEROVÝ ROST VYPLNĚN MINERÁLNÍ VLNOU
  - PŘESNÝ TYP DLE DODAVATELE KONTEJNERŮ
  - DŘEVOTŘÍSKOVÁ DESKA
- C/01 PODHLÉD**
- VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ TMEL OZNAČENÍ DLE EN 13963 – 2A
  - KVALITA TMELNÍ 03, KERAMICKÝ OKLAD
  - 1x SDK DESKA DO SUCHÝCH PROSTOR TL. 12,5 mm (TYP WHITE)
  - NOSNÁ KONSTRUKCE TVOŘENÁ OCEROVÝMI OW A UD, VČETNĚ OBVODOVÉHO
  - SAMOLEPIČHO TĚSNĚNÍ, PROSTOR VYPLNĚN MW TL. 40 mm

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP							
Č.M.	Popis	S.V. [mm]	Plocha [m²]	Podlaha	Stěna	Strop	Poznámka
Z.01	Dřina školníka	2800	14,70	Keramická dlažba	Sádrovláknitá deska	SDK podhléd	
Z.02	Sklad nářadí a nábytku	2800	14,70	Keramická dlažba	Sádrovláknitá deska	SDK podhléd	
Z.03	Předškolní WC	2800	2,10	Keramická dlažba	Sádrovláknitá deska/Keramický obklad	SDK podhléd	V.O.-2800 mm
Z.03a	WC	2800	2,21	Keramická dlažba	Keramický obklad	SDK podhléd	V.O.-2800 mm
Z.04	Předškolní WC	2800	2,12	Keramická dlažba	Sádrovláknitá deska/Keramický obklad	SDK podhléd	V.O.-2800 mm
Z.04a	WC	2800	2,07	Keramická dlažba	Keramický obklad	SDK podhléd	V.O.-2800 mm
Z.05	WC	2800	4,30	Keramická dlažba	Keramický obklad	SDK podhléd	V.O.-2800 mm
			42,21				

LEGENDA ZNAČENÍ V PŮDORYSE ZÁKLADŮ		POZNÁMKY K ZÁKLADŮM:
	Vodovod	Pro betonáž pilot a hlavic bude použit beton C25/30, XA1 vyztuženy budou armosky z oceli B500B.
	Společná kanalizace	
	Dešťová kanalizace	
	Výskvě určení základových konstrukcí	

- POZNÁMKY:**
- v případě jakéhokoli nesouladu mezi jednotlivými částmi projektové dokumentace, či zjištění rozporu mezi PD a skutečným stavem na stavbě je nutno okamžitě informovat investora a projektanta
  - při jakémkoli nesouladu projektu a skutečného stavu je nutná konzultace se statikem
  - v průběhu prací musí být dodrženy podmínky stavebního povolení, veškeré platné normy, vyhlášky a předpisy týkající se BOPZ
  - veškeré konstrukce musí respektovat předepsané požární odolnosti popsané v části PD - D13 - požární bezpečnostní řešení
  - veškeré konstrukce a výrobky použité ve stavbě musí být v ČR certifikované pro dany účel použití a musí mít platné atesty
  - Před odevzdáním musí být odsouhlaseno zastupem investora a AD a jejich přesné rozměry musí být zajištěny přímo na stavbě
  - součástí dokumentace není dokumentace pro pomocné práce a konstrukce, výrobní technická dokumentace, dokumentace výrobků
  - dodávky na stavbu, výkres prefabrikátů a montážní dokumentace
  - nedílnou součástí dokumentace jsou výkresy detailů, které jsou nadřazeny architektonicko-stavebnímu řešení a projektům technických instalací jednotlivých profesí
  - tepelná izolace stěn pod terénem a soklové části nad terénem bude provedena nenásávkou tepelnou izolací z desek s uzavřenou buněčnou strukturou (EPS perimetr, alt. XPS). Tloušťky těchto izolací jsou uvedené ve skladbách jednotlivých konstrukcí. Tepelná izolace v úrovni soklové části zdva bude provedena do výšky min. 300 mm nad upravený terén
  - všechny průstupy a drážky pro vedení instalací budou koordinovány s dokumentací pro provádění stavby jednotlivých profesí
  - základovou spáru převezme geolog na základě vlastné výzvy investora
  - základová spára musí být čistá, homogenní a neroztříštěná
  - geometrické tolerance a požadavky na betonáž dle ČSN EN 13670, včetně příloh g
  - dodavatel garantuje veškeré vlastnosti prvků
  - kotvení prvků, kotvení materiálu a technologie provádění budou garantovány dodavatelem
  - v rámci dílenské dokumentace řešit způsob dilatací
  - ZALOŽENÍ ZÁKLADOVÉ STĚNY, TVOŘENÉ Z BEDNÍČNÍCH TVAROVEK A ŽALIVNÉ BETONEM, BUDE AŽ NA ÚROVĚŇ ZÁKLADOVÉ SPÁRY PŘÍLEHLÝCH SOUSEDNÍCH OBJEKTŮ. ZÁKLADOVÁ SPÁRA A HLOUBKA ZALOŽENÍ BUDE ODSOULASENA STATIKEM PŘÍMO NA STAVBĚ !!!**

**POPS OBJEKTU:**

Objekt venkovního zázemí je sestaven ze tří obytných kontejnerů, těsně na sebe dolehajících. Nosná kostra obytných kontejnerů je vyrobena z žárové zinkovaného plechu. Podlaha, stěny a stropy jsou řešeny jako sendvíc vyrobené z jednotlivých plošných vrstev. Objekt bude osazen na železobetonových patkách, které budou půdorysně rozmístěny na základě návrhu výrobce. V jednotlivých rozích kontejnerů jsou umístěny dešťové svody. Blíže specifikace bude upřesněna na základě výrobní dokumentace výrobce. V dodavce kontejnerů budou všechny obklady, podhledy, výplně otvorů a také všechno vnitřní vybavení. Stavba zajistí pouze vybudování železobetonových patek, která poloha je přibližně zaznačena do půdorysu základů - přesná poloha bude upřesněna dle výrobní dokumentace dodavatele kontejnerů.

0,000 = 258,620 m n.m. B.p.v	generální projektant	projektant části	pare číslo
<b>A99</b>	Atelier 99 s.r.o. Purkyňova 71/99 612 00 Brno		
architekt	Ing. arch. Dana Lošáková	vypracoval	Ing. Samuel Došek
HIP	Ing. Martin Jeřábek	kreslil	Ing. Samuel Došek
kontroloval	Ing. Martin Jeřábek	zodp. projektant	Ing. Josef Pirochta
stavebník	Jihomoravský kraj, Zerotínovo náměstí 3, 601 82		
místo stavby	Marie Hubnerové 1, 621 00 Brno-Řetkovice		
název stavby	S0 02 Venkovní zázemí		
objekt	D.2.1 Architektonicko-stavební řešení	měřítko	1:50
část	PŮdorys 1NP, PŮdorys základů, Řezy	číslo přílohy	A.101

3D ZOBRAZENÍ

