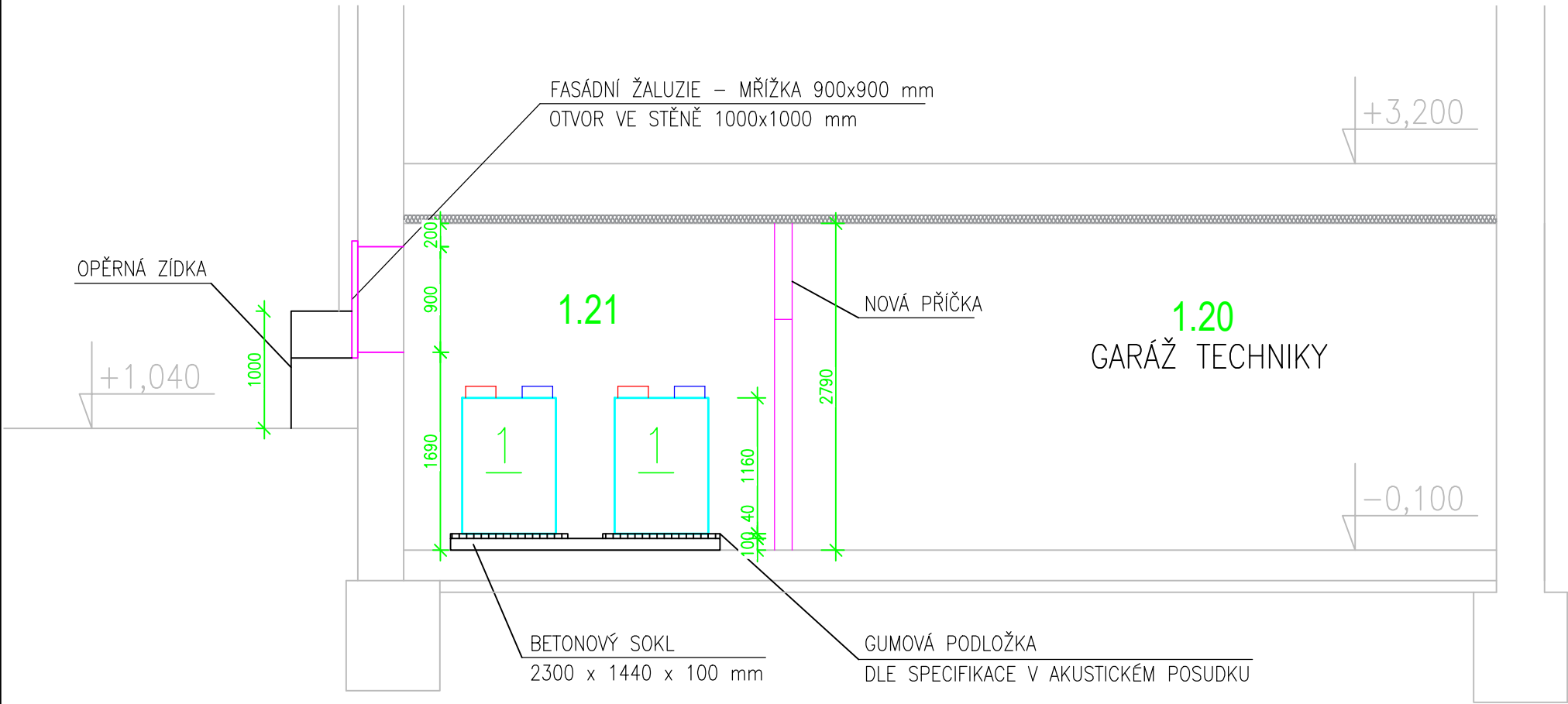


ŘEZ A-A'



LEGENDA:

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ ÚT, t₁=50°C
- - - VRATNÉ POTRUBÍ ÚT, t₂=40°C
- ODPADNÍ POTRUBÍ
- ... FLEXIBILNÍ ZVUKOVĚ OPTIMALIZOVANÁ ODVODNÍ HADICE, DN560mm
- ... FLEXIBILNÍ ZVUKOVĚ OPTIMALIZOVANÁ PŘÍVODNÍ HADICE, DN560mm

- 1- TEPELNÉ ČERPADLO – KOMPAKTNÍ INVERTOROVÉ TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA O VÝKONU Q=15,73 kW PŘI A2/W35, COP 3,62 PŘI A2/W35
- 2- AKUMULAČNÍ NÁDRŽ ÚT, V=1006 l, Ø1010 mm
- 3- EXPANZNÍ NÁDOBA ÚT, V=400 l / 0,6MPa
- 4- KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ, SBĚRAČ, MODUL 120, PN 0,6MPa, l=2,35m, Q_{max}=15,0 m³/h, TEPELNĚ IZOLOVÁNO, VČETNĚ KONZOL K PODLAŽE
- 5- AUTOMATICKÉ DOPLŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ
- 6- KALOVÉ ČERPADLO DO JÍMKY S PLOVÁKOVÝM SPÍNAČEM, NEREZ V_{max}=10,6m³/h, H=7,5m, 230V
- 7- ÚPRAVNA VODY – AUTOMATICKÝ ZMĚKČOVACÍ FILTR KABINETNÍ

POZN.
-ZAPOJENÍ STROJOVNY VYTÁPĚNÍ VIZ. SCHÉMA ZAPOJENÍ, TRASY JSOU NAZNAČENY POUZE SCHEMATICKY
-SPÁDOVÁNÍ POTRUBÍ, UMÍSTĚNÍ ODVZDUŠŇOVACÍCH A VYPOUŠTĚCÍCH ARMATUR BUDE UPŘESNĚNO NA STAVBĚ
-VEŠKERÁ STÁVAJÍCÍ TEHCNOLOGIE ÚT BUDE DEMONTOVÁNA A EKOLOGICKY ZLIKVIDOVÁNA

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3
162 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracovala:
Ing. Andrea Hlávková
Zodpovědný projektant:
Lukáš Diviš

PROJEKT:

Výměna stávajícího zdroje vytápění v budově ZŠ
Stříbrná Skalice

STAVEBNÍK:

Obec Stříbrná Skalice,
Sázavská 323, 281 67 Stříbrná Skalice

ČÁST, PROFESE:

VYTÁPĚNÍ

VÝKRES:

STROJOVNA VYTÁPĚNÍ – ŘEZ A-A'

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

190141

Paré:

Datum:

20.9.2019

Část:

D.1.4

Stupeň:

DVZ

Č.výkr.:

02

Změna:

00

Měřítko:

1:50