

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- A Průvodní list
- B Souhrnná technická zpráva
- C Situační výkresy
- D.1 Stavební a technologická část**
- D.1.1 Architektonicko - stavební řešení
- D.1.2 Technika prostředí staveb (TPS)
 - D.1.2.1 TPS - ZTI
 - D.1.2.2 TPS - VYTÁPĚNÍ
 - D.1.2.3 TPS - KOTELNA
 - D.1.2.4 TPS - VZT A VĚTRÁNÍ
 - D.1.2.5 TPS - BB PŘÍSTUPNOST
 - D.1.2.6 TPS - ELEKTROINSTALACE (silnoproud)
 - D.1.2.7 TPS - ELEKTROINSTALACE (elektronické komunikace)
 - D.1.2.8 TPS - MĚŘENÍ A REGULACE
 - D.1.2.9 TPS - BLESKOSVOD
 - D.1.2.10 TPS - FVE
- D.2 Dokumentace stavebně konstrukčního řešení**
- D.3 Požárně bezpečnostní řešení**

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část: **Situační výkresy**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- C.1 Situační výkres širších vztahů
- C.2 Katastrální situační výkres
- C.3 Koordinační situační výkres
- C.4 Situační výkres - ZELENĚ
- C.5 Situační výkres - BB PŘÍSTUPNOST

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část: **Architektonicko - stavební řešení**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- D.1.1.1 Technická zpráva - Požadavky a řešení požadavků na objekt a jeho stavební konstrukce
- D.1.1.2 Stávající stav
- D.1.1.3 Bourací práce
- D.1.1.4 Stavební úpravy
- D.1.1.5 Detaily a specifikace

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**

Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**

Část **Architektonicko - stavební řešení**

Dílní část Stávající stav

Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01

Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- D.1.1.2.1 Budova „A“ - Půdorys technického podlaží
- D.1.1.2.2 Budova „A“ - Půdorys 1.NP
- D.1.1.2.3 Budova „A“ - Půdorys 2.NP
- D.1.1.2.4 Budova „A“ - Půdorys 3.NP
- D.1.1.2.5 Budova „A“ - Půdorys 4.NP
- D.1.1.2.6 Budova „A“ - Půdorys 5.NP
- D.1.1.2.7 Budova „A“ - Půdorys 6.NP a střechy
- D.1.1.2.8 Budova „A“ - Řezy
- D.1.1.2.9 Budova „B“ - Půdorys 1.NP
- D.1.1.2.10 Budova „B“ - Půdorys 2.NP
- D.1.1.2.11 Budova „B“ - Půdorys 3.NP
- D.1.1.2.12 Budova „B“ - Výkres střechy
- D.1.1.2.13 Budova „B“ - Řezy
- D.1.1.2.14 Pohled jihovýchodní
- D.1.1.2.15 Pohled severovýchodní
- D.1.1.2.16 Pohled severozápadní
- D.1.1.2.17 Pohled jihozápadní

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**

Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**

Část **Architektonicko - stavební řešení**

Díličí část Bourací práce

Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01

Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- D.1.1.3.1 Budova „A“ - Půdorys technického podlaží
- D.1.1.3.2 Budova „A“ - Půdorys 1.NP
- D.1.1.3.3 Budova „A“ - Půdorys 2.NP
- D.1.1.3.4 Budova „A“ - Půdorys 3.NP
- D.1.1.3.5 Budova „A“ - Půdorys 4.NP
- D.1.1.3.6 Budova „A“ - Půdorys 5.NP
- D.1.1.3.7 Budova „A“ - Půdorys 6.NP a střechy
- D.1.1.3.8 Budova „A“ - Řezy
- D.1.1.3.9 Budova „B“ - Půdorys 1.NP
- D.1.1.3.10 Budova „B“ - Půdorys 2.NP
- D.1.1.3.11 Budova „B“ - Půdorys 3.NP
- D.1.1.3.12 Budova „B“ - Výkres střechy
- D.1.1.3.13 Budova „B“ - Řezy
- D.1.1.3.14 Pohled jihovýchodní
- D.1.1.3.15 Pohled severovýchodní
- D.1.1.3.16 Pohled severozápadní
- D.1.1.3.17 Pohled jihozápadní

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**

Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**

Část **Architektonicko - stavební řešení**

Díličí část Stavební úpravy

Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01

Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- D.1.1.4.1 Budova „A“ - Půdorys technického podlaží
- D.1.1.4.2 Budova „A“ - Půdorys 1.NP
- D.1.1.4.3 Budova „A“ - Půdorys 2.NP
- D.1.1.4.4 Budova „A“ - Půdorys 3.NP
- D.1.1.4.5 Budova „A“ - Půdorys 4.NP
- D.1.1.4.6 Budova „A“ - Půdorys 5.NP
- D.1.1.4.7 Budova „A“ - Půdorys 6.NP a střechy
- D.1.1.4.8 Budova „A“ - Řezy
- D.1.1.4.9 Budova „B“ - Půdorys 1.NP
- D.1.1.4.10 Budova „B“ - Půdorys 2.NP
- D.1.1.4.11 Budova „B“ - Půdorys 3.NP
- D.1.1.4.12 Budova „B“ - Výkres střechy
- D.1.1.4.13 Budova „B“ - Řezy
- D.1.1.4.14 Pohled jihovýchodní
- D.1.1.4.15 Pohled severovýchodní
- D.1.1.4.16 Pohled severozápadní
- D.1.1.4.17 Pohled jihozápadní

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část: **Technika prostředí staveb (TPS)**
Dílčí část **TPS - ZTI**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

D.1.2.1	Technická zpráva - Požadavky a řešení požadavků na rozvody a zařízení ZTI
D.1.2.1.2	Budova „A“ - technické podlaží - kanalizace a vodovod
D.1.2.1.3	Budova „A“ - 1.NP - kanalizace
D.1.2.1.4	Budova „A“ - 2.NP - kanalizace
D.1.2.1.5	Budova „A“ - 3.NP - kanalizace
D.1.2.1.6	Budova „A“ - 4.NP - kanalizace
D.1.2.1.7	Budova „A“ - 5.NP - kanalizace
D.1.2.1.8	Budova „B“ - 1.NP - kanalizace
D.1.2.1.9	Budova „B“ - 2.NP - kanalizace
D.1.2.1.10	Budova „B“ - 3.NP - kanalizace
D.1.2.1.11	Budova „A“ - 1.NP - vodovod
D.1.2.1.12	Budova „A“ - 2.NP - vodovod
D.1.2.1.13	Budova „A“ - 3.NP - vodovod
D.1.2.1.14	Budova „A“ - 4.NP - vodovod
D.1.2.1.15	Budova „A“ - 5.NP - vodovod
D.1.2.1.16	Budova „B“ - 1.NP - vodovod
D.1.2.1.17	Budova „B“ - 2.NP - vodovod
D.1.2.1.18	Kanalizace - podélný profil
D.1.2.1.19	Kanalizace - stoupací potrubí
D.1.2.1.20	Kanalizace - stoupací potrubí

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část: **Technika prostředí staveb (TPS)**
Dílní část **TPS - VYTÁPĚNÍ**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- D.1.2.2.1 Technická zpráva - Požadavky a řešení požadavků na rozvody a zařízení vytápění
- D.1.2.2.2.1 Budova „A“ - technické podlaží - stávající stav ÚT a demontáže
- D.1.2.2.2.2 Budova „A“ - 1.NP - stávající stav ÚT a demontáže
- D.1.2.2.2.3 Budova „A“ - 2.NP - stávající stav ÚT a demontáže
- D.1.2.2.2.4 Budova „A“ - 3.NP - stávající stav ÚT a demontáže
- D.1.2.2.2.5 Budova „A“ - 4.NP - stávající stav ÚT a demontáže
- D.1.2.2.2.6 Budova „A“ - 5.NP - stávající stav ÚT a demontáže
- D.1.2.2.2.7 Budova „B“ - 1.NP - stávající stav ÚT a demontáže
- D.1.2.2.2.8 Budova „B“ - 2.NP - stávající stav ÚT a demontáže
- D.1.2.2.2.9 Budova „B“ - 3.NP - stávající stav ÚT a demontáže
- D.1.2.2.2.10 Budova „A“ - technické podlaží - nový stav ÚT
- D.1.2.2.2.11 Budova „A“ - půdorys 1.NP - nový stav ÚT
- D.1.2.2.2.12 Budova „A“ - půdorys 2.NP - nový stav ÚT
- D.1.2.2.2.13 Budova „A“ - půdorys 3.NP - nový stav ÚT
- D.1.2.2.2.14 Budova „A“ - půdorys 4.NP - nový stav ÚT
- D.1.2.2.2.15 Budova „A“ - půdorys 5.NP - nový stav ÚT
- D.1.2.2.2.16 Budova „A“ - schéma stoupaček
- D.1.2.2.2.17 Budova „B“ - půdorys 1.NP - nový stav ÚT
- D.1.2.2.2.18 Budova „B“ - půdorys 2.NP - nový stav ÚT
- D.1.2.2.2.19 Budova „B“ - půdorys 3.NP - nový stav ÚT
- D.1.2.2.2.20 Budova „B“ - schéma stoupaček

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část **Technika prostředí staveb (TPS)**
Dílí část **TPS - KOTELNA**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- D.1.2.3.1 Technická zpráva - Požadavky a řešení požadavků na plynovou kotelnu
- D.1.2.3.2.1 Půdorys kotelny
- D.1.2.3.2.2 Půdorys - dopojení rozvodů ÚT
- D.1.2.3.2.3 Schéma kotelny
- D.1.2.3.2.4 Schéma rozvodů plynu
- D.1.2.3.2.5 Půdorys NTL plynovod
- D.1.2.3.3.1 Soupis komponentů

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část: **Technika prostředí staveb (TPS)**
Dílčí část **TPS - VZT A VĚTRÁNÍ**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- D.1.2.4.1 Technická zpráva - Požadavky a řešení požadavků na rozvody a zařízení VZT a větrání
- D.1.2.4.2.1 Budova „A“ - půdorys 1.NP VZT a větrání
- D.1.2.4.2.2 Budova „A“ - půdorys 2.NP VZT a větrání
- D.1.2.4.2.3 Budova „A“ - půdorys 3.NP VZT a větrání
- D.1.2.4.2.4 Budova „A“ - půdorys 4.NP VZT a větrání
- D.1.2.4.2.5 Budova „A“ - půdorys 5.NP VZT a větrání
- D.1.2.4.2.6 Budova „A“ - půdorys střechy VZT a větrání
- D.1.2.4.2.7 Budova „B“ - půdorys 1.NP VZT a větrání
- D.1.2.4.2.8 Budova „B“ - půdorys 2.NP VZT a větrání
- D.1.2.4.2.9 Budova „B“ - půdorys 3.NP VZT a větrání
- D.1.2.4.2.10 Budova „B“ - strojovna VZT jednotky pro B 2.01
- D.1.2.4.2.11 Budova „A“ - větrání CHÚC

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část: **Technika prostředí staveb (TPS)**
Dílčí část **TPS - BB PŘÍSTUPNOST**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- D.1.2.5.1.1 Technická zpráva - Požadavky a řešení požadavků na BB přístupnost
- D.1.2.5.2.1 Přehledová situace
- D.1.2.5.2.2 Budova „A+B“ - Půdorys 1.NP - BB Přístupnost
- D.1.2.5.2.3 Budova „A+B“ - Půdorys 2.NP - BB Přístupnost
- D.1.2.5.2.4 Budova „A“ - Půdorys 1.NP - BB Přístupnost
- D.1.2.5.2.5 Budova „A“ - Půdorys 2.NP - BB Přístupnost
- D.1.2.5.2.6 Budova „A“ - Půdorys 3.NP - BB Přístupnost
- D.1.2.5.2.7 Budova „A“ - Půdorys 4.NP - BB Přístupnost
- D.1.2.5.2.8 Budova „A“ - Půdorys 5.NP - BB Přístupnost
- D.1.2.5.2.9 Budova „A“ - Půdorys střechy a 6.NP - BB Přístupnost
- D.1.2.5.2.10 Budova „B“ - Půdorys 1.NP - BB Přístupnost
- D.1.2.5.2.11 Budova „B“ - Půdorys 2.NP - BB Přístupnost
- D.1.2.5.2.12 Technická dokumentace výtah
- D.1.2.5.2.13 Technická dokumentace zdvihací plošina exteriér
- D.1.2.5.2.14 Technická dokumentace zdvihací plošina interiér
- D.1.2.5.2.15 Technická dokumentace indukční smyčky pro sál

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část **Technika prostředí staveb (TPS)**
Dílní část TPS - ELEKTROINSTALACE (silnoproud)
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

D.1.2.6.1.1	Technická zpráva
D.1.2.6.1.2	Výpočet elektrického osvětlení
D.1.2.6.2.1	Budova „A“ - 1.NP - stávající stav
D.1.2.6.2.2	Budova „A“ - 2.NP - stávající stav
D.1.2.6.2.3	Budova „A“ - 3.NP - stávající stav
D.1.2.6.2.4	Budova „A“ - 4.NP - stávající stav
D.1.2.6.2.5	Budova „A“ - 5.NP - stávající stav
D.1.2.6.2.6	Budova „B“ - 1.NP - stávající stav
D.1.2.6.2.7	Budova „B“ - 2.NP - stávající stav
D.1.2.6.2.8	Budova „B“ - 3.NP - stávající stav
D.1.2.6.2.9	Budova „A“ - Technické podlaží - Silnoproudé rozvody
D.1.2.6.2.10	Budova „A“ - 1.NP - Silnoproudé rozvody
D.1.2.6.2.11	Budova „A“ - 2.NP - Silnoproudé rozvody
D.1.2.6.2.12	Budova „A“ - 3.NP - Silnoproudé rozvody
D.1.2.6.2.13	Budova „A“ - 4.NP - Silnoproudé rozvody
D.1.2.6.2.14	Budova „A“ - 5.NP - Silnoproudé rozvody
D.1.2.6.2.15	Budova „A“ - střecha a 6.NP - Silnoproudé rozvody
D.1.2.6.2.16	Budova „A“ - 1.NP - Elektrické osvětlení
D.1.2.6.2.17	Budova „A“ - 2.NP - Elektrické osvětlení
D.1.2.6.2.18	Budova „A“ - 3.NP - Elektrické osvětlení
D.1.2.6.2.19	Budova „A“ - 4.NP - Elektrické osvětlení
D.1.2.6.2.20	Budova „A“ - 5.NP - Elektrické osvětlení
D.1.2.6.2.21	Budova „A“ - 6.NP - Elektrické osvětlení
D.1.2.6.2.22	Budova „B“ - 1.NP - Silnoproudé rozvody
D.1.2.6.2.23	Budova „B“ - 2.NP - Silnoproudé rozvody
D.1.2.6.2.24	Budova „B“ - 3.NP - Silnoproudé rozvody
D.1.2.6.2.25	Budova „B“ - 1.NP - Elektrické osvětlení
D.1.2.6.2.26	Budova „B“ - 2.NP - Elektrické osvětlení
D.1.2.6.2.27	Budova „B“ - 3.NP - Elektrické osvětlení
D.1.2.6.2.28	Budova „A“ - Rozvaděč A-RE
D.1.2.6.2.29	Budova „A“ - Rozvaděč A-RH
D.1.2.6.2.30	Budova „A“ - Rozvodnice A-R1.1
D.1.2.6.2.31	Budova „A“ - Rozvodnice A-R1.2
D.1.2.6.2.32	Budova „A“ - Rozvodnice A-R2.1
D.1.2.6.2.33	Budova „A“ - Rozvodnice A-R3.1
D.1.2.6.2.34	Budova „A“ - Rozvodnice A-R4.1
D.1.2.6.2.35	Budova „A“ - Rozvodnice A-R5.1
D.1.2.6.2.36	Budova „A“ - Rozvaděč A-RPO
D.1.2.6.2.37	Budova „B“ - Rozvaděč B-RH
D.1.2.6.2.38	Budova „B“ - Rozvodnice B-R1.1
D.1.2.6.2.39	Budova „B“ - Rozvodnice B-R1.2
D.1.2.6.2.40	Budova „B“ - Rozvodnice B-R1.3
D.1.2.6.2.41	Budova „B“ - Rozvodnice B-R2.1
D.1.2.6.2.42	Budova „B“ - Rozvodnice B-R3.1
D.1.2.6.2.43	Budova „B“ - Rozvaděč B-RE-K
D.1.2.6.2.44	Přehledové schema napájení

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část **Technika prostředí staveb (TPS)**
Dílčí část **TPS - ELEKTROINSTALACE (elektronické komunikace)**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- D.1.2.7.1.1 Technická zpráva - Požadavky a řešení požadavků na elektronickou komunikaci a zařízení
- D.1.2.7.2.1 Budova „A“ - Půdorys 1.NP
- D.1.2.7.2.2 Budova „A“ - Půdorys 2.NP
- D.1.2.7.2.3 Budova „A“ - Půdorys 3.NP
- D.1.2.7.2.4 Budova „A“ - Půdorys 4.NP
- D.1.2.7.2.5 Budova „A“ - Půdorys 5.NP
- D.1.2.7.2.6 Budova „A“ - Půdorys střechy a 6.NP
- D.1.2.7.2.7 Budova „B“ - Půdorys 1.NP
- D.1.2.7.2.8 Budova „B“ - Půdorys 2.NP
- D.1.2.7.2.9 Budova „B“ - Půdorys 3.NP

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část **Technika prostředí staveb (TPS)**
Dílní část **TPS - MĚŘENÍ A REGULACE**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

- D.1.2.8.1 Technická zpráva - Požadavky a řešení požadavků na měření a regulaci
- D.1.2.8.2.1 Budova „A“ - 1.NP - MaR
- D.1.2.8.2.2 Budova „A“ - 2.NP - MaR
- D.1.2.8.2.3 Budova „A“ - 3.NP - MaR
- D.1.2.8.2.4 Budova „A“ - 4.NP - MaR
- D.1.2.8.2.5 Budova „A“ - 5.NP - MaR
- D.1.2.8.2.6 Budova „B“ - 1.NP - MaR
- D.1.2.8.2.7 Budova „B“ - 2.NP - MaR
- D.1.2.8.2.8 Budova „B“ - 3.NP - MaR
- D.1.2.8.2.9 Půdorys kotelny - MaR
- D.1.2.8.2.10 Schéma kotelny - MaR

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A" a "B"**
Část **Technika prostředí staveb (TPS)**
Dílčí část **TPS - BLESKOSVOD**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

D.1.2.9.1 LPS + uzemnění
D.1.2.9.2 Technická zpráva
D.1.2.9.3 Výpočty
D.1.2.9.4 Závěr
D.1.2.9.5 Výkresová část
D.1.2.9.5.1 Schéma LPS + Uzemnění
D.1.2.9.6 Řízení rizika

Akce: **Energetické úspory budovy ZUŠ Rokycany**
Objekt: **Budova školy - objekt "A"**
Část **Technika prostředí staveb (TPS)**
Dílní část **TPS - FVE**
Investor: Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01
Zak. číslo: 24 2604

SEZNAM PŘÍLOH

D.1.2.10.1 Technická zpráva - Požadavky a řešení požadavků pro FVE
D.1.2.10.2.1 Situace FVE panelůu
D.1.2.10.2.2 Technologie FVE
D.1.2.10.2.3 JP schéma
D.1.2.10.2.4 Zapojení DC
D.1.2.10.2.5 Zapojení Komunikace
D.1.2.10.2.6 Zapojení RE
D.1.2.10.3.1 Seznam kabelů
D.1.2.10.3.2 Protokol vnějších vlivů