



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

Efektivní financování úspor energie



Projektová dokumentace
v rozsahu pro provedení stavby (DPS)

Snížení energetické náročnosti SPŠS Mělník Domov Mládeže



Stavebník:

Střední průmyslová škola stavební, Mělník, Českobratrská 386, p.o.
Českobratrská 386
276 01 Mělník

Datum:
17.02.2017

Zakázkové číslo:
160500

Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3
162 00, Praha 6
Czech Republic

IČ: 29029210, DIČ: CZ29029210
Společnost je zapsána v obchodním
rejstříku vedeném Městským soudem v
Praze, oddíl B, vložka 15915.

Telefon: +420 270 003 300
E-mail: kontakt@energy-benefit.cz
Internet: www.energy-benefit.cz

OBSAH:

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

C. SITUAČNÍ VÝKRESY

C.1 Situační výkres širších vztahů 1:2000

C.3 Koordinační situační výkres 1:500

C.4 Katastrální situační výkres 1:500

D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

D.1.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

D.1.4 Rozvody EI pro VZT, hromosvod a uzemnění

D.1.4 Vzduchotechnika

D.1.4a Vytápění - výměníková stanice

D.1.4b Vytápění - otopná soustava

D.1.4 Měření a regulace

E. DOKLADOVÁ ČÁST

E.7.1 Protokol o průzkumných sondách
do stavebních konstrukcí

E.7.2 Stavebně technický průzkum - Azbest

HLAVNÍ PROJEKTANT:



ZPRACOVATEL ČÁSTI:

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

Vypracoval:

Ing. Radek Pálenkáš

Zodpovědný projektant:

Ing. Robert Koska

STAVEBNÍK:

Střední průmyslová škola stavební, Mělník, Českobratrská 386, p.o.
Českobratrská 386, 276 01 Mělník

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti SPŠS Mělník
– domov mládeže**

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

160500

Paré:

Datum:

17.02.2017

ČÁST, PROFESE:

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Část:

A

Stupeň:

DPS

HLAVNÍ PROJEKTANT:



ZPRACOVATEL ČÁSTI:

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

Vypracoval:

Ing. Radek Pálenkáš

Zodpovědný projektant:

Ing. Robert Koska

STAVEBNÍK:

Střední průmyslová škola stavební, Mělník, Českobratrská 386, p.o.
Českobratrská 386, 276 01 Mělník

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti SPŠS Mělník
– domov mládeže**

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

160500

Paré:

Datum:

17.02.2017

ČÁST, PROFESE:

SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Část:

B

Stupeň:

DPS

HLAVNÍ PROJEKTANT:



ZPRACOVATEL ČÁSTI:

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

Vypracoval:

Ing. Radek Pálenkáš

Zodpovědný projektant:

Ing. Robert Koska

STAVEBNÍK:

Střední průmyslová škola stavební, Mělník, Českobratrská 386, p.o.
Českobratrská 386, 276 01 Mělník

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti SPŠS Mělník
– domov mládeže**

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

160500

Paré:

Datum:

17.02.2017

ČÁST, PROFESE:

SITUAČNÍ VÝKRESY

Část:

C

Stupeň:

DPS

HLAVNÍ PROJEKTANT:



ZPRACOVATEL ČÁSTI:

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

Vypracoval:

Ing. Radek Pálenkáš

Zodpovědný projektant:

Ing. Robert Koska

STAVEBNÍK:

Střední průmyslová škola stavební, Mělník, Českobratrská 386, p.o.
Českobratrská 386, 276 01 Mělník

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti SPŠS Mělník
– domov mládeže**

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

160500

Paré:

Datum:

17.02.2017

Část:

D.1.1

Stupeň:

DPS

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

OBSAH:

00 Technická zpráva	
01 PŮDORYS 1.PP - stávající stav	1:100
02 PŮDORYS 1.NP - stávající stav	1:100
03 PŮDORYS 2.NP - stávající stav	1:100
04 PŮDORYS 3.NP - stávající stav	1:100
05 PŮDORYS 4.NP - stávající stav	1:100
06 PŮDORYS STŘECHY - stávající stav	1:100
07 ŘEZ A-A' - stávající stav	1:100
08 ŘEZ B-B' - stávající stav	1:100
09 ŘEZ C-C' - stávající stav	1:100
10 POHLEDY - stávající stav	1:100
11 SKLADBY KONSTRUKCÍ - stávající stav	1:100
12 PŮDORYS 1.PP - nový stav	1:100
13 PŮDORYS 1.NP - nový stav	1:100
14 PŮDORYS 2.NP - nový stav	1:100
15 PŮDORYS 3.NP - nový stav	1:100
16 PŮDORYS 4.NP - nový stav	1:100
17 PŮDORYS STŘECHY - nový stav	1:100
18 ŘEZ A-A' - nový stav	1:100
19 ŘEZ B-B' - nový stav	1:100
20 ŘEZ C-C' - nový stav	1:100
21 POHLEDY - nový stav	1:100
22 SKLADBY KONSTRUKCÍ - nový stav	1:100
23 VÝPIS VÝPLNÍ VNĚJŠÍCH OTVORŮ	
24 VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ	
25 VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ	
26 VÝPIS VNITŘNÍCH PARAPETŮ	
27 DETAILS	
28 BAREVNÉ ŘEŠENÍ	

HLAVNÍ PROJEKTANT:



ZPRACOVATEL ČÁSTI:

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

Vypracoval:

Ing. Radek Pálenkáš

Zodpovědný projektant:

Ing. Robert Koska

STAVEBNÍK:

Střední průmyslová škola stavební, Mělník, Českobratrská 386, p.o.
Českobratrská 386, 276 01 Mělník

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti SPŠS Mělník
– domov mládeže**

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

160500

Paré:

Datum:

17.02.2017

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Část:

D.1.1

Stupeň:

DPS

VÝKRES:

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Č.výkr.:

00

Změna:

00

Měřítko:

1:100