

FiliHLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz, tel.: 270 003 300
internet: www.energy-benefit.cz

Hlavní projektant:
Ing.arch. Jaromír Veselý
Zástupce hlavního projektanta:
Ing. arch. Tereza Bellanová
Hlavní architekt:
Ing.arch. Jaromír Veselý

A. Průvodní zpráva

PROJEKT:

II. stupeň ZŠ v obci Ohrobec

STAVEBNÍK:

Obec Ohrobec

STUPEŇ:

Projektová dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DUR)

DATUM:

03/2024

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:

230257

ZMĚNA:

VYPRACOVAL:

Ing. arch. Tereza Bellanová

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. arch. Jaromír Veselý

Razítko a podpis:

Paré:

OBSAH:

A.1 Identifikační údaje	3
A.1.1 Údaje o stavbě	3
A.1.2 Údaje o žadateli.....	3
A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace	3
A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	5
A.3 Seznam vstupních podkladů	5

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) Název stavby

II. stupeň ZŠ v obci Ohrobec

b) Místo stavby adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků

Parcelní čísla pozemků: 469/42, St.1244, St. 681
469/5, 469/1, 504/1, 469/23, 469/27, 469/25, 469/7

Katastrální území: Ohrobec [709352]

c) Předmět dokumentace nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby

Předmětem dokumentace je novostavba II. stupně základní školy v obci Ohrobec, včetně vybudování nových zpevněných ploch a parkovacího stání a úprav stávajících v návaznosti na ně. Dále budou provedené inženýrské sítě a přípojky. Jedná se o trvalou stavbu.

A.1.2 Údaje o žadateli

a) Jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo

b) Jméno, příjmení, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo

c) Obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba)

Obec Ohrobec
U Rybníků II č.p. 30
252 45 Ohrobec
IČO: 00241491

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) Jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba)

Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 – Veleslavín
IČO: 29029210
DIČ: CZ29029210
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz, tel.: +420 270 003 300, internet: www.energy-benefit.cz

b) Jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace

Ing. arch. Jaromír Veselý, ČKA 03310 – autorizace se všeobecnou působností (A.0)

c) Jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace

Stavební část

Ing. arch. Jaromír Veselý, ČKA 03310 – autorizace se všeobecnou působností (A.0)

Ing. arch. Tereza Bellanová

Architektura

Ing. arch. Jaromír Veselý, ČKA 03310 – autorizace se všeobecnou působností (A.0)

Ing. arch. Tereza Bellanová

Stavebně konstrukční řešení

Ing. Jiří Kozák CSc., ČKA – 0400010 – IS00 – autorizovaný inženýr pro statiku a dynamiku staveb

Požárně bezpečnostní řešení

Ing. Iva Krumbholcová, ČKAIT 0401450 – TH00 - autorizovaný technik pro požární bezpečnost staveb,
TP00 – autorizovaný technik pro pozemní stavby

Vzduchotechnika, vytápění a chlazení

Ing. Tomáš Legner, Ph.D. – projektant s odbornou způsobilostí v oboru vzduchotechnika

Ing. Petr Šafář, ČKAIT 0011546 – IE01 - autorizovaný inženýr techniky prostředí staveb - technická zařízení

Elektroinstalace – silnoproud

Oto Papoušek, ČKAIT 0012417 – TE03 – autorizovaný technik pro techniku a prostředí staveb – elektrotechnická zařízení
TT00 – autorizovaný technik pro technologická zařízení staveb

Elektroinstalace – slaboproud

Lukáš Jarath, ČKAIT 0013188, TE03 – autorizovaný technik pro techniku a prostředí staveb – elektrotechnická zařízení

Fotovoltaika

Oto Papoušek, ČKAIT 0012417 – TE03 – autorizovaný technik pro techniku a prostředí staveb – elektrotechnická zařízení
TT00 – autorizovaný technik pro technologická zařízení staveb

Kanalizace a vodovod – řady

Ing. Miloslav Kašpárek, ČKAIT 0400002 – II00 – autorizovaný inženýr pro městské inženýrství

IV00 – autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinné inženýrství

Dopravní stavby

Ing. Michal Štěpáník, Ph.D., ČKAIT 0012543 – ID00 – Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby

Gastro

Ing. Jan Přindiš, ČKAIT0007548, IT00 – autorizovaný inženýr pro technologická zařízení staveb

Zeleň a sadové úpravy, biologický průzkum

Mgr. Richard Čtvrtečka PhD.

Geologie pro termální vrtý

Mgr. Michal Havlík, odb. způs. báňský projektant, odb. způs. v oborech hydrogeologie a sanační geologie
Mgr. Branislav Kuthan, odb. způs. MŽP ČR č.j. 593/660/24231/ENV/13

Technicko-statická zpráva pro zajištění stavební jámy

Ing. Tomáš Vrána

Akustika

Ing. Jiří Kozák CSc., ČKA – 0400010 – IS00 – autorizovaný inženýr pro statiku a dynamiku staveb

Studie denního osvětlení

Filip Lerch

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Členění stavby na objekty:

SO 01 – Budova ZŠ

SO 02 – Zajištění stavební jámy

SO 03 – Komunikace a zpevněné plochy

SO 04 – Sadové úpravy

Členění stavby na technická a technologická zařízení:

IO 01 – Primární okruh tepelného čerpadla

IO 02 – Kanalizace dešťová, akumulace, vsakovací zařízení, odvodnění ploch

IO 03 – Kanalizace splašková, lapol, přeložka kanalizace

IO 04 – Vodovodní přípojka, přeložka vodovodu

IO 05 – Elektřina – přípojka NN, nabíjecí stojany

IO 06 – Elektřina – veřejné osvětlení

IO 07 – Přeložka sdělovacího vedení CETIN

A.3 Seznam vstupních podkladů

- Fotografie z místa budoucí výstavby pořízené Energy Benefit Centre a.s., Křenova 438/3, 162 00 Praha 6.

- Studie zpracovaná 10/2023 firmou Energy Benefit Centre a.s., Křenova 438/3, 162 00 Praha 6.

- Provedené průzkumy, studie a další podklady:

- Geodetické zaměření – polohopis a výškopis, skutečný stav (Ing.Monika Němečková – Geodetická kancelář., 09/2023)
- Předběžný IG průzkum – IGP, HGP a RIP (CHALUPA GGS s.r.o., 08/2021)
 - součástí: inženýrsko-geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stanovení radonové indexu pozemku
- Korozní průzkum a bludné proudy (INSET s.r.o., Divize geologie a geofyziky, 01/2024)
- Pedologický průzkum (Ing. Iva Vrátná - EKOLINE, 12/2023)
- Biologický průzkum (Mgr. Richard Čtvrtečka PhD. 01/2024)
- Studie denního osvětlení (Filip Lerch, 01/2024)
- Podklady od správců inženýrských sítí
- Statické posouzení (Ing. Jiří Kozák CSc.)