

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PRÁDELENSKÉHO PROVOZU DOMOVA U BIŘIČKY

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

OBSAH DOKUMENTACE:

A	Průvodní zpráva
B	Souhrnná technická zpráva
C	Situační výkresy
D	Dokumentace objektů

OBSAH:

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

1. Identifikační údaje

1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: Snížení energetické náročnosti prádelenského provozu Domova U Biřičky
Obec: Hradec Králové [569810]
Katastrální území: Kluky [647225]
Parcelní čísla pozemků: st. 819

Předmět projektové dokumentace:

Předmětem projektové dokumentace je návrh opatření ke snížení energetické náročnosti prádelenského provozu Domova U Biřičky. Rekonstrukcí dojde k výměně stávajících prádelenských technologií a zařízení, k doplnění stávající VZT o řízení Mar a účinný rekuperátor. Navrženo nové úsporné LED osvětlení podložení výpočtem a splnění požadavků na umělé osvětlení dle ČSN. Stavební práce se předpokládají malého rozsahu, zapravení, zednické začištění po připojení zařízení, výměna zářivkových světelných zdrojů a těles za LED s dopojením.

Vlastník objektu: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 50003 Hradec Králové

Nepředpokládají se dispoziční úpravy.

Záměrem investora (Domov U Biřičky, K Biřičce 1240, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové) je splnit minimální úsporu ve výši 30% spotřeby energie z neobnovitelných zdrojů oproti původnímu stavu na řešeném technologickém uzlu (prádelny) a zároveň byly splněny požadavky na provoz.

1.2 Údaje o žadateli

Domov U Biřičky
K Biřičce 1 240
500 08 Hradec Králové

1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Generální projektant:
ARTENDR s.r.o.
Nádražní 67
281 51 Velký Osek
Zodpovědný projektant Ing. František Mandovec, Struhy 131, 294 43 Čachovice
Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby ČKAIT 0005116

2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba je malého rozsahu, je tedy tvořena pouze jedním stavebním objektem.

3. Seznam vstupních podkladů

- Obhlídka, fotodokumentace a zaměření na místě
- Katastrální mapa včetně výpisů z katastru nemovitostí všech dotčených pozemků
- Požadavky investora
- EP Energetické posouzení k projektu – Snížení energetické náročnosti prádelenského provozu Domova U Biřičky