

CZT RUMBURK PODHÁJÍ KJ TEDOM QUANTO 1600 SP a AKU		JEMNICKÁ STAVBA a.s. U ČERNÉHO MOSTU 773 675 34 JEMNICE	
INVESTOR Teplo Rumburk s.r.o. Rumburk			
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ RUMBURK	MÍSTO STAVBY RUMBURK		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT LUDĚK DRESLER	VYPRACOVAL JAROSLAV TŘÍLETÝ	PARÉ	
OBJEKT SO 01, TRAFOSTANICE, VEDENÍ VN A PŘÍPOJKA NN			
PROFESE komplexní řešení	STUPEŇ DSP		
NÁZEV PŘÍLOHY A - PRŮVODNÍ ZPRÁVA	DATUM 03/2014	ČÍSLO PŘÍLOHY A	

A – PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A. 1 Identifikační údaje

A. 1. 1 ÚDAJE O STAVBĚ

- a) název stavby: Kogenerační jednotka Tedom QUANTO D1600, Rumburk, vyvedení elektrického výkonu.
b) místo stavby: P. č. 2859/7, obec Rumburk, Kraj Ústecký, Kú Rumburk
c) předmět dokumentace: Dokumentace pro stavební povolení (DSP). Instalovat nová technologická zařízení energetické přenosové soustavy. Jedná se o instalaci kioskové rozvodny VN, přípojky VN a instalaci distribučního transformátoru do nové trafokobky situované v objektu strojovny KJ, ve stávající kotelně v Rumburku na ulici Lesní č. p. 92, 408 01 Rumburk. Zařízení bude sloužit k vyvedení elektrického výkonu z kogenerační jednotky TEDOM D1600 do distribuční soustavy ČEZ.

A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVY

Stavebník: TEPLO Rumburk, s.r.o., Lesní č. p. 92, 408 01 Rumburk,
IČ: 25407104

A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

- a) Zpracovatel projektové dokumentace: Jemnická Stavba a.s, U Černého Mostu 773, IČ:25569554.
b) Zodpovědný projektant: Ing Lubomír Dresler
c) Projektant: Jaroslav Tříletý

A. 2 Seznam vstupních podkladů

- Výkresy stávající kotelny z roku 1998
- DUR CZT Rumburk - Podhájí,
kogenerační jednotka TEDOM Quanto D1600 SP a AKU, zpracovatel, ENPROSPOL s.r.o.
- technická specifikace zařízení
- Stanovisko ČEZ distribuce k připojení výroby

A. 3 Údaje o území

A) ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ; ZASTAVĚNÉ/NEZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ

Stavba je navržena na p. č. 2859/7, travní porost a částečně zasahuje do objektu stávající kotelny, p. č. 2859/3 na ulici Lesní v Rumburku, vše zastavěné části obce.

B) ÚDAJE O OCHRANĚ ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (PAMÁTKOVÁ OCHRANA, CHRÁNĚNÉ ÚZEMÍ, ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ, PODDOLOVANÉ ÚZEMÍ APOD.)

P. č. 2859/3 - nejsou evidovány žádné způsoby ochrany

P. č. 2859/7 - zemědělský půdní fond, jinak žádné další způsoby ochrany

C) ÚDAJE O ODTOKOVÝCH POMĚRECH

V současné době je venkovní plocha zatravněná a slouží také pro přirozené vsakování dešťových vod. Výstavbou rozvodny VN a přípojky VN, což je liniové podzemní vedení, ke zhoršení odtokových poměrů v území nedojde. Zvětšení zpevněných ploch je nevýznamné. Voda ze zpevněných ploch bude volně vsakována v okolním terénu.

D) ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ, NEBYLO – LI VYDÁNO ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ NEBO ÚZEMNÍ OPATŘENÍ, POPŘ. NEBYL-LI VYDÁN ÚZEMNÍ SOUHLAS.

Není třeba řešit

E) ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNÍM ROZHODNUTÍM NEBO VEŘEJNOPRÁVNÍ SMLOUVOU ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ NAHRAZUJÍCÍ A NEBO ŽEMNÍM SOUHLASEM POPŘ. S REGULAČNÍM PLÁNEM V ROZSAHU VE KTERÉM NAHRAZUJE ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ, A V PŘÍPADĚ STAVEBNÍCH ÚPRAV PODMIŇUJÍCÍCH ZMĚNU V UŽÍVÁNÍ STAVBY ÚDAJE O JEJÍM SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ

Není třeba řešit

F) ÚDAJE O DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽITÍ ÚZEMÍ

Stavba byla navržena s ohledem na vyhlášku č. 501/2006 Sb. o obecných požadavcích na využívání území a dále s ohledem na vyhl. 268/2009 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu.

G) ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ

Budou zapracovány po projednání projektové dokumentace.

H) SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

Nejsou.

I) SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH PODMIŇUJÍCÍCH INVESTIC

Nejsou.

J) SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH UMÍSTĚNÍM A PROVÁDĚNÍM STAVBY

p.č. 2859/3 KÚ Rumburk zastavěná plocha v majetku Města Rumburk

p.č. 2859/7 KÚ Rumburk travní porost, ZPF v majetku Města Rumburk

A.4 Údaje o stavbě

A)NOVÁ STAVBA NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY

Nová stavba.

B) ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY

Distribuce elektrické energie do přenosové soustavy.

C) TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA

Trvalá stavba.

D) ÚDAJE O OCHRANĚ STAVBY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ
(KULTURNÍ PAMÁTKA APOD.)

Stavba není kulturní památkou.

E) ÚDAJE O DODRŽENÍ TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY A
OBEČNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍCH
BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB

Stavba byla navržena s ohledem na vyhl. 268/2009 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu. Stavba není určena k užívání osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace.

F) ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ A POŽADAVKŮ
VYPLÝVAJÍCÍCH Z JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Budou zapracovány po jejich vydání.

G) SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

Nejsou využity.

H) NAVRHOVANÉ KAPACITY STAVBY

zastavěná plocha rozvodna VN – 12,6 m²

zastavěná plocha – zpevněná plocha – 18 m²

počet funkčních jednotek a jejich velikost – nejedná se o obytnou stavbu

počet uživatelů, pracovníků – 0

I) ZÁKLADNÍ BILANCE STAVBY

elektrická energie – výkon 1560 kW, vyrobený kogenerační jednotkou bude vyváděný do sítě

Třída energetické náročnosti budov – neposuzuje se

J) ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY (ČASOVÉ ÚDAJE O REALIZACI
STAVBY, ČLENĚNÍ NA ETAPY)

Stavba bude zahájena 02/2015

Ukončení stavby 12/2015

Stavba bude provedena v jedné etapě.

K) ORIENTAČNÍ NÁKLADY STAVBY

odhadované investiční náklady stavby činí 3 400 000,- Kč

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

OBJEKT:

SO 01 VN PŘÍPOJKA

SO 02 INSTALACE KGJ A AKUMULAČNÍ NÁDRŽE,
samostatné řízení, není předmětem této PD.