

---

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

---

<h2>A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA</h2>
-----------------------------

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

---

### A. Průvodní zpráva

#### A.1. Identifikační údaje

##### A.1.1 Údaje o stavbě

a) **název stavby:**

**URČICE – REKONSTRUKCE ČÁSTI ROZVODU VO**

b) **místo stavby:**

Obec Určice, katastrální území Určice 774723, severní část obce

c) **předmět dokumentace:**

Předmětem této dokumentace je rekonstrukce a modernizace stávajících rozvodů veřejného osvětlení, které je technicky i morálně zastaralé, neúsporné, a v současné době je řešeno nadzemním vedením na společných podpěrných bodech spolu s nadzemním distribučním vedením NN, provozovaným společností E.ON Distribuce a.s. (dále PDS). Z důvodu zvýšené poruchovosti a nedostatečné přenosové kapacity stávajícího nadzemního vedení NN, byla s PDS dohodnuta modernizace sítě NN, a její uložení do kabelových rýh, spolu s novými rozvody veřejného osvětlení.

##### A.1.2 Údaje o žadateli

a) **žadatel**

Obec Určice  
Určice 81  
798 04 Určice  
IČ: 00288870

##### A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) **hlavní projektant**

Petr Vodáček – ELPEVO  
Boční 660, 783 72 Velký Týnec  
Autorizace ČKAIT: 1201646 (Spec. elektrotechnická zařízení)  
Živnostenský list evidován u OŽU Olomouc č.j. 2002/5158 Mi  
Tel: +420 774 190 770, e-mail: [vodacekp@seznam.cz](mailto:vodacekp@seznam.cz)  
IČ: 646 34 752, DIČ: CZ7007195316

### A.2. Seznam vstupních podkladů

- kopie situačního plánu území
- požadavky investora
- projekt modernizace rozvodů NN
- místní šetření na stavbě

### A.3. Údaje o území

a) **Rozsah řešeného území, zastavěné/nezastavěné:**

Stavba se nachází v zastavěném území obce Určice, od úrovně náměstí u Obecního úřadu směrem k severní části obce: Stavba je plánovaná převážně na pozemcích ve vlastnictví Obce Určice. Velkou částí stavby jsou dotčeny pozemky ve správě Olomouckého kraje, podél komunikace III/37762 a v omezené míře jsou dotčeny i pozemky soukromých vlastníků.

b) **Dosavadní využití a zastavěnost území:**

V současné době je území dotčené stavbou využito k pěší a automobilové dopravě, bydlení v rodinných domech a podnikání. V území se nacházejí budovy občanské vybavenosti, rodinné domy řadové i samostatně stojící výšky nepřesahující dvě podlaží a podkroví.

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

- c) Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.):**  
Stavba se nenachází v oblasti výskytu zdrojů nerostů a podzemních vod ani na území pro zvláštní zásahy do zemské kůry a na poddolovaném území.
- d) Údaje o odtokových poměrech:**  
Staveniště je z geologického hlediska součástí údolní nivy Určického potoka.
- e) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování:**  
Návrh stavby je v souladu s územně plánovací dokumentací s cíli a úkoly územního plánování.
- f) Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území:**  
Projektová dokumentace respektuje obecně platné požadavky Vyhl. č. 431/2012, kterou se mění vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území ve znění Vyhl. č. 269/2009 Sb., vyhlášky č. 22/2010 Sb., vyhlášky č. 20/2011 Sb., a 431/2012 Sb.
- g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů:**  
Projektová dokumentace splňuje požadavky DOSS a stavba bude provedena dle stanovených podmínek DOSS.
- h) Seznam výjimek a úlevových řešení:**  
Není známo.
- i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic:**  
Modernizace a rekonstrukce rozvodů nízkého napětí NN v řešené lokalitě (investice společnosti E.ON Distribuce a.s.).
- j) Seznam pozemků a staveb dotčených umístěním stavby (podle KN):**  
*Pozemky na nichž bude stavba provedena:*

č. parc.	LV	druh pozemku	způsob využití	vlastník
54	1	vodní plocha	Koryto vodního toku přiroz. nebo uprav.	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
94/1	69	zast. plocha a nádvoří	zbořeniště	Božek Ivo, č. p. 53, 79804 Určice, Kremlová Hedvíga, č. p. 53, 79804 Určice
111	951	zast. plocha a nádvoří		Kaprál Ladislav, č. p. 180, 79804 Určice
114/1	560	zahrada		Grulichová Mag., č. p. 180, 79804 Určice
114/2	574	zahrada		Školný František, č. p. 214, 79804 Určice
272	1	zast. plocha a nádvoří	zbořeniště	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
286/5	1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1650/9	1	trvalý travní porost		Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1696/7	1	ostatní plocha	neplodná půda	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1934	1209	ostatní plocha	silnice	Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, Hodolany, 77900 Olomouc
1935/1	1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1936	1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1942/1	1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1980/1	1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1984/1	1	ostatní plocha	zeleň	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1987	1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1990/1	1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1991	1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
1994/1	1209	ostatní plocha	silnice	Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, Hodolany, 77900 Olomouc
2002	1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
2004	1	ostatní plocha	zeleň	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice
2005	1	ostatní plocha	ostatní komunikace	Obec Určice, č. p. 81, 79804 Určice

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### A.4. Údaje o stavbě

**a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby:**

Jedná se o rekonstrukci

**b) Účel užívání stavby:**

Stavba bude sloužit pro osvětlení hlavních a vedlejších komunikací v obci. Světelné body (stožáry se svítidly) podél komunikace III/37762, budou vybaveny zásuvkami 230V pro možnost napojení vánočního osvětlení.

**c) Trvalá nebo dočasná stavba:**

Jedná se o stavbu trvalou.

**d) Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.):**

Není známo.

**e) Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb:**

Projektová dokumentace respektuje obecně platné požadavky, zejména Vyhl. č. 268/2009 Sb. O technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů.

**f) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících s jiných právních předpisů:**

Projektová dokumentace bude projednána s dotčenými orgány státní správy a ostatními dotčenými subjekty, podmínky vyplývající s jiných právních předpisů byly zapracovány do projektové dokumentace.

**g) Seznam výjimek a úlevových řešení:**

Není známo.

**h) Navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů/pracovníků apod.):**

Jedná se o liniovou stavbu, jejíž celková délka je 2150m.

**i) Základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství odpadů a emisí apod.):**

Předpokládaná energetická bilance:

Instalovaný příkon (3f)

Veřejné osvětlení	-	0,6 kW
Vánoční osvětlení	-	0,5 kW
Celkem	-	1,1 kW

Soudobost	-	0,9 kW
Soudobý příkon	-	0,99 kW

Předpoklad odebrané práce za rok je 4.158 kWh.

**j) Základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy):**

Předpoklad zahájení výstavby: 08/2016 (bude upřesněno na základě uvolnění finančních prostředků)

*Postup výstavby:*

- vytyčení trasy stavby a dotčených podzemních zařízení
- zemní práce a příprava kabelového lože
- položení kabelů a uzemnění
- zhotovení základů pro stožáry VO
- záhrn a zhutnění kabelové rýhy, stavba stožárů se svítidly
- demontáže stávajícího rozvodu VO
- zapojení, zprovoznění a provedení výchozí revize

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

---

- uvedení dotčených pozemků do původního stavu

**k) Orientační náklady stavby**

Výstavba VO	2 700 000,-Kč
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>2 700 000,-Kč</b>