

# A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

## Modernizace osvětlení areálu ZD Hrotovice

	Jméno	Podpis	Datum	Paré:
Navrhl:	Ing. Dresler		06/2016	
Vypracoval:	Ing. Neuman		06/2016	
Schválil:	Ing. Dresler		06/2016	
Zakázka:		CELEK: A	Revize: 0	Část: Průvodní zpráva
Název:	Modernizace osvětlení areálu ZD Hrotovice			
Zadavatel:	ZD Hrotovice, družstvo, Milačka 603, 675 55 Hrotovice			
Zhotovitel:	AssiDu, spol. s r.o., Manželů Curieových 657, 674 01 Třebíč			

---

## OBSAH

<b>ÚVOD.....</b>	<b>3</b>
<b>A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....</b>	<b>4</b>
A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ .....	4
A.1.2 ÚDAJE O ŽADATELI .....	4
A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE .....	4
<b>A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ.....</b>	<b>5</b>
<b>A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ.....</b>	<b>5</b>
<b>A.4 ÚDAJE O STAVBĚ.....</b>	<b>7</b>
<b>A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ     ZAŘÍZENÍ.....</b>	<b>8</b>

---

## ÚVOD

Předmětem této dokumentace je výměna zastaralého osvětlení – venkovního (veřejného osvětlení VO) a vnitřního osvětlení v areálu ZD Hrotovice. V rámci projektu dojde k výměně starých svítidel za nová svítidla s nižší spotřebou elektrické energie. Do stávajících rozvodů a rozváděčů se nebude zasahovat, uvažuje se pouze s drobnými opravami a náhradami kabeláže.

Rozsah dokumentace odpovídá zákonu č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu v platném znění a vyhlášce č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb v platném znění.

---

## A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### A.1.1 Údaje o stavbě

**Název stavby:**

Modernizace osvětlení areálu ZD Hrotovice

**Místo stavby:**

Obec: Hrotovice

Katastrální území: Hrotovice (648469)

Kraj: Vysočina

Pozemek parcela č.: st. 432, st. 558, st. 559, st. 560, st. 592, st. 593, st. 594, st. 608,  
st. 641, st. 658, st. 699, st. 920, 549/26, 549/31, 549/33,  
549/49, 549/51, 549/53, 553/2, 553/4

**Předmět:**

Jedná se o výměnu stávajícího osvětlení za nové. S cílem dosažení nižší spotřeby elektrické energie a celkové modernizace osvětlení s moderními zdroji osvětlení.

### A.1.2 Údaje o žadateli

**Investor:**

**Zemědělské družstvo Hrotovice, družstvo**, Milačka 603, 675 55 Hrotovice

IČ: 00139513 DIČ: CZ00139513

Zastoupení – ing. Bohumír Hutař – předseda představenstva

Zapsáno v OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl Dr XXXVII, vložka 1416

### A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

**Projektant:**

**AssiDu, spol. s r.o.**, Manželů Curieových 657, 674 01 Třebíč

IČ: 64508749 DIČ: CZ64508749

Jednatel společnosti: Ing. Luděk Dresler

Dokumentaci zpracoval: Ing. Luděk Dresler / ing. Zdeněk Neuman

## A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Vstupní podklady předkládané dokumentace tvoří studie proveditelnosti a podklady dodané objednatelem, katastrální mapa území, která slouží jako podklad pro zpracování situace stavby, související ČSN a podklady výrobců zařízení.

## A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

### a) rozsah řešeného území: zastavěné / nezastavěné území

Řešené území se nachází v zastavěné části objektu ZD Hrotovice na okraji obce Hrotovice, jedná se o lokální výměny koncových prvků elektrického zařízení (osvětlení).

### b) dosavadní využití a zastavěnost území

Dotčené plochy jsou vedeny jako zastavěné plochy a nádvoří a ostatní plochy. Navrhovaná stavba nezmění stávající způsob využití.

### c) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Na pozemcích, které budou dotčeny stavbou, se nenachází žádné zvlášť chráněné území (ZCHÚ), ani území spadající do soustavy chráněných území Natura 2000.

### d) údaje o odtokových poměrech

Realizací stavby nedojde ke změně odtokových poměrů.

### e) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování

Uvažovaná stavba není v rozporu s územním plánem.

### f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Realizací stavby nedojde k omezení využití území tak, jak je uvažováno v územním plánu.

#### **g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů**

Veškerá vyjádření dotčených orgánů státní správy budou přiložena v dokladové části projektové dokumentace. Vzhledem k charakteru provedení projektu se nauvažuje s vyjadřováním správců sítí.

#### **h) seznam výjimek a úlevových řešení**

Pro realizaci projektované stavby nejsou uvažovány žádné výjimky ani úlevová řešení.

#### **i) seznam souvisejících a podmiňujících investic**

Pro realizaci projektované stavby nejsou třeba žádné další související nebo podmiňující investice.

#### **j) seznam pozemků a staveb dotčených umístěním a prováděním stavby**

<b>Parcelní číslo</b>	<b>Druh / využití pozemku</b>	<b>Katastrální území</b>	<b>Vlastník</b>
St. 432	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	Zemědělské družstvo Hrovice, družstvo, Milačka 603, 675 55 Hrovice (dále jen ZD Hrovice)
St. 558	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
St. 559	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
St. 560	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
St. 592	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
St. 593	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
St. 594	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
St. 608	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
St. 641	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
St. 658	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
St. 699	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
St. 920	Zastavěná plocha a nádvoří	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
549/26	Ostatní plocha	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
549/31	Ostatní plocha	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
549/33	Ostatní plocha	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
549/49	Ostatní plocha	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
549/51	Ostatní plocha	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
549/53	Ostatní plocha	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
553/2	Ostatní plocha	Hrovice (648469)	ZD Hrovice
553/4	Ostatní plocha	Hrovice (648469)	ZD Hrovice

## **A.4 ÚDAJE O STAVBĚ**

### **a) nová stavba nebo změna dokončené stavby**

Jedná se o výměnu stávajících prvků elektroinstalace (především svítidel).

### **b) účel užívání stavby**

Zůstává beze změny.

### **c) trvalá nebo dočasná stavba**

Svým charakterem se jedná o stavbu trvalou.

### **d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů**

Není řešeno.

### **e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb**

S ohledem na charakter stavby se u návrhu a realizaci uplatní relevantní paragrafy a odstavce Vyhlášky č. 268/2009 Sb.

### **f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplívajících z jiných právních předpisů**

Budou-li vyžadována, budou přiložena v dokladové části projektové dokumentace.

### **g) seznam výjimek a úlevových řešení**

Pro realizaci projektované stavby nejsou uvažovány žádné výjimky ani úlevová řešení.

**h) navrhované kapacity stavby**

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

**i) základní bilance stavby**

Modernizací osvětlení dojde k úsporám spotřeby elektrické energie.

Původní instalovaný příkon pro osvětlení celkem: 71,555 kW

**Předpokládaný instalovaný příkon pro nové osv.: 23,306 kW**

**Rozdíl původní/nový stav: 48,249 kW**

**Předpokládaná roční úspora: 128108,5 kWh**

**j) základní předpoklad výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy)**

Zahájení: 07/2016.

Ukončení: 12/2016.

Stavba není členěna na etapy.

**k) orientační náklady stavby**

Orientační náklady na provedení stavby činí cca 2.500.000,-Kč.

## **A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ**

Stavba se nečlení na objekty ani technologická zařízení.