

### Výpis svítidel soustavy VO obce Albrechtice v Jizerských Horách :

Výpis vyhotoven dne: 1.11.2011

A.Počet svítidel	Svítidlo popis	Svítidlo výrobce	Svítidlo kód	Svítidlo	Počet svítidel	Celkový počet
0	BEZ SVÍTIDLA				0	1
1	ARC 80 S FLAT GLASS ST70	INDAL	ARC80 S	ploché sklo	7	7
1	ATHOS	Artechnic - Schröder a.s.	REFLEKTOR 1627	50-150 W SHC	10	10
1	DAVID 05 - 70W - ZVONEK	ARTMETAL	DAVID 05	IP 66	11	11
1	MALÁ KOSTKA parkové svítidlo 70-250W	Elektrosvit Svatobořice	446 10 70	výroba ukončena	5	5
1	NOČNÍK - silniční svítidlo s ramínkem 70-150W	Elektrosvit Svatobořice	výroba ukončena	jištěno ve svítidle	4	4
1	RAKEV - silniční parkové svítidlo 70-250 W	Elektrosvit Svatobořice	444 19 70	1 jištěno ve svítidle	69	69
1	SAFIR 1 silniční svítidlo reflektor 1632/ 50-70W	Artechnic - Schröder a.s.	SAFIR 1 SON +W		3	3
1	SGS 101 MALGA 70-100 W-SHC	PHILIPS			18	18
1	Slavnostní osvětlení - reflektor	reflektor nasvětlovací na stožárů			1	1
1	UFO Parkové svítidlo SADOVĚ 70-250W	Elektrosvit Svatobořice	446 05 70	výroba ukončena	5	5
1	VELKÁ KOSTKA - 70 LĚTA 2*125-250W	Elektrosvit Svatobořice		VÝROBA UKONČENA	24	24
1	VISUAL IVF1-ST-MT 150-E40	INDAL	VISUAL IVF1	ploché sklo	2	2
1	VITAL VS-ST-MIT70-E27	INDAL	VITAL VS	ploché sklo	13	13
1	ŽÁBA silniční svítidlo AMBASADOR 100-400 W	Elektrosvit Svatobořice	444 28 01	výroba Slovensko	4	4
2	Slavnostní osvětlení - reflektor	reflektor nasvětlovací na stožárů			2	1

Celkem:

178

178

### Všeobecná doporučení:

Stávající nevyhovující svítidla nahradit moderními typy svítidel s požadavkem na vysokou kvalitu mechanické části svítidla s maximálním krytím optické části svítidla IP65 (prachotěsné), s vysokou světelnou účinností svítidla nad 80% danou použitím fasetového reflektoru svítidla s možností instalace moderních zdrojů označených pro sodíkové výbojky (SON-TT super , NAV-TT super).

### 5. Stožáry, výložníky (podpěrné části) – popis.

Skupiny podpěrných částí jsou rozděleny do dvou úrovní výšek a vlastnictví.První úroveň je v majetku energetiky celkem 134 ks do 10 m . Druhá úroveň stožárů je charakterizována sadovými stožáry do výšky 6 m v počtu 43 ks, které jsou v majetku obce a jsou připojena na zemním kabelovém vedení . Skladba stožárů je v různých materiálech a způsobu kotvení. Na katastru obce v rozsahu soustavy VO je celkem 177 ks stožárů.



ARTMETAL ČECHY s.r.o.Jana Švermy 1339, 468 51 Smržovka, IČ.:28723708

Česká společnost pro osvětlování , regionální skupina Labsko – Vltavská , Jana Švermy 1339, 468 51 Smržovka , IČ.: 22829822  
 Tel.00420 602 283 768, e-mail.: [iri.tesar@artmetal-cz.com](mailto:iri.tesar@artmetal-cz.com), [www.artmetal-cz.com](http://www.artmetal-cz.com)

## VÝTISK 1

PASPORT VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OBCE ALBRECHTICE V JIZERSKÝCH HORÁCH K DATU 31.10.2011  
DATA ZPACOVAL: ARTMETAL ČECHY s.r.o., IČ.:28723708, 468 51 SMRŽOVKA, JANA ŠVERMY 1339, tel.: 483 722 328, 483 722 332

### Skladba podpěrných částí VO (stožáry).

Výpis vyhotoven dne: 1.11.2011

A.Počet stožárů	Stožár popis	Stožár	Stožár rozměr	C.Poznámka	Počet stožárů	Celkový počet
0	BEZ STOŽÁRU				0	1
1	betonový stožár energetiky	JB 10	h 8 m	vlastník energetika	104	104
1	dřevěný stožár energetiky	DR 8	h 8 m	vlastník energetika	25	25
1	Ocelový přírubový typ ST3	ST3-Artmetal	h 5 m - RAL 7021	etb města	11	11
1	Přilhradový stožár energetiky	h 8 m		vlastník energetika	5	5
1	sadový betonový	h 4 - 5 m			15	15
1	sadový ocelový dvouskupový	KLA	h 4 - 5 m	žárově zinkovaný	17	17

Celkem:

177

178

### Všeobecná doporučení:

U ocelových stožárů nechat zpracovat defektoskopii síly stěny stožáru v místě veiknutí do země. **Některé ocelové stožáry jsou silně zkorodované v místě veiknutí.**

**Stožáry, které jsou umístěny v zahradách, nebo na hranicích pozemků sepsat smlouvy o věcném břemeni s vlastníky těchto pozemků z důvodu bezproblémového vstupu na tyto pozemky při opravách v budoucnu. To samé platí pro umístění zařízení VO na stožárech energetiky.**

### Skladba podpěrných částí VO (výložníky konzole)

Výpis vyhotoven dne: 1.11.2011

A.Počet výložníků	Výložník popis	Výložník	Výložník rozměr	D.Poznámka	Počet výložníků	Celkový počet
0	BEZ VÝLOŽNÍKU				0	24
1	džák reflektoru SO kostela	povrchová úprava nátěrem	1 0,5 m		2	2
1	džák svítidel trubkový na betonový stožár		1 0,5 m	ocelový + nátěr	96	96
1	nosič svítidel římenový na betonový stožár			žárově zinkovaný	1	1
1	obloukový výložník na betonový stožár		1 1,5 m	ocelový + nátěr	32	32
1	ocelový rovný výložník		1 0,5 m	žárově zinkovaný	7	7
1	R14 - jednovýložník na stožár ST	ARTMETAL - AL	1 1*0,9 m	RAL 7021	11	11
1	Ramínko svítidla s el.blokem		1 0,5 m	ocelový + nátěr	4	4
1	výložník na zeď obloukový ocelový		1 1,5 m	ocelový + nátěr	1	1

Celkem:

154

178

Na katastru města v rozsahu soustavy VO je celkem 154 výložníků a konzol. 24 SM je bez výložníku – SV přímo na stožáru.

### Všeobecná doporučení:

Výložníky, které nejsou žárově zinkovány opatřit ochranným nátěrem. Provést kontrolu výložníků a to upevnění , pootočení výložníků na stožáru, včetně správného směrování svítidla na osvětlovaný prostor (komunikaci). To samé provést u svítidel.



ARTMETAL ČECHY s.r.o. Jana Švermy 1339, 468 51 Smržovka, IČ.:28723708

Česká společnost pro osvětlování , regionální skupina Labsko – Vitavská , Jana Švermy 1339, 468 51 Smržovka , IČ.: 22829822  
Tel.00420 602 283 768, e-mail.: [jiri.tesar@artmetal-cz.com](mailto:jiri.tesar@artmetal-cz.com), [www.artmetal-cz.com](http://www.artmetal-cz.com)