



PARÉ:

ING. MICHAL ZLATUŠKA ARCH

Žerotínova 357
Jaroměřice n. Rok. 675 51

IČO 64336824

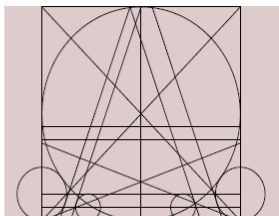
DIČ CZ690304566

ČKA 03038

tel. 568441100

603218487

e-mail m.zlatuska@quick.cz



DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY REV.1

Akce:

**SUPŠ JIHLAVA - HELENÍN
OPRAVA TĚLOCVIČNY**

Stav.objekt/část/umístění:

SUPŠ JIHLAVA - HELENÍN, HÁLKOVA 2917/42

INVESTOR:	KRAJ VYSOČINA ŽIŽKOVA 57 587 33 JIHLAVA	
HLAVNÍ PROJEKTANT STAVBY:	ING.ARCH.MICHAL ZLATUŠKA	
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	6634	AUTORIZACE:
VYPRACOVAL:	MARTIN ŠPAČEK	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	MARTIN ŠPAČEK	
DATUM VYHOTOVENÍ:	04/2018	
REVIZE:	28.3.2019	

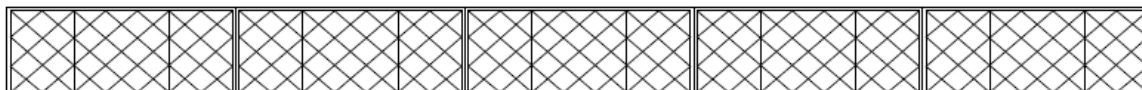
PROFESE:	D.1.4.a – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	STUPEŇ:	DPS
		FORMÁT:	7 X A4
OBSAH:	KNIHA SVÍTIDEL	Č.PŘÍLOHY: D.1.4.a-02	

Objekt	Obr	Název
A		Zapuštěné atypické svítidlo LED o příkonu 120W. Orientační rozměr svítidla 395x200x5000 mm. Přesný rozměr je nutné zaměřit na místě stavby. Minimální světlený výkon ze svítidla 11 450lm. Svítidlo je osazeno stmívatelným předřadníkem DALI. Svítidlo je vyrobeno z Fe plechu, krycí černý matný nátěr, hrana svítidla je ukončena miniaturním nosným prvkem pro opálové krycí plexy. Tento světelně vodivý optický kryt zaručuje dokonalé rovnoměrné rozložení světleného toku v celé délce této optické části. Parametry světelného zdroje RA80+, 3 000K. Životnost 50 000h, záruka 5 Let. IP20.
A1		Zapuštěné atypické svítidlo LED o příkonu 120W. Orientační rozměr svítidla 395x200x5000 mm. Přesný rozměr je nutné zaměřit na místě stavby. Minimální světlený výkon ze svítidla 11 450lm. Svítidlo je osazeno stmívatelným předřadníkem DALI. Svítidlo je vyrobeno z Fe plechu, krycí černý matný nátěr, hrana svítidla je ukončena miniaturním nosným prvkem pro opálové krycí plexy. Tento světelně vodivý optický kryt zaručuje dokonalé rovnoměrné rozložení světleného toku v celé délce této optické části. Parametry světelného zdroje RA80+, 3 000K. Životnost 50 000h, záruka 5 Let. IP20. + nouzový modul
B		Kopie osmiboké historické lucerny v rozměrech 1 140x935mm. Kovové části vyrobeny z mosazi. Povrchová úprava cín patinovaný. Skleněná výplň tabulové pískované sklo. Před zahájením výroby bude nutné doložit rozměrový náčrt s vyvzorkovaným sklem. Vše bude před zahájením prací odsouhlaseno architektem a investorem. Uchazeč dále doloží referenční list se svými významnými realizacemi s tímto typem výroby. Osazeno 4xE27 patící a led světelnými zdroji.
C		Přisazené svítidlo z kovovou konstrukce s povrchovou úpravou bronz a opálového skla. Nutné dodržet design znázorněný na obrázku. Svítidlo bude před samotnou realizací odsouhlaseno architektem a investorem. Osazeno 4xE14 patící a led světelnými zdroji.
E		LED prachotěsné svítidlo 7700lm 3000°K teplá bílá příkon 61W krytí IP65, včetně závěsné montážní sady. Životnost LED svítidla min.50.000 provozních hodin.

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE KNIHY SVÍTIDEL

	SVÍTIDLO	A, A1
	Nástrovní svítidlo podhledové	
MATERIÁL	Svítidlo vyrobeno z Fe plechu, rám kovové tenkostěnné ocelové profily, dělený opálový kryt, spojený rámečkem š. 6 mm.	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	Krycí černý matný nátěr, opálový kryt.	
Poznámka	Dělený kryt svítidla bude zapuštěný mezi stropní trámy m.č. 2.40	

Dělení spodního opálového krytu svítidla



Světelně činná plocha svítidla bude rozdělena dle obrázku. Návrh je pouze informativní. Vlastní návrh a bude řešena vybraným dodavatelem ve spolupráci s projektantem. Rozměr je cca 395 x 5000 mm. Rozměr bude upraven vždy na konkrétní rozměr pole, do kterého bude svítidlo vkládáno. Rozměr prostoru mezi trámy se zásadně neliší, každé svítidlo bude mít svůj specifický rozměr dle měření konkrétního prostoru mezi trámy před započítáním realizace.

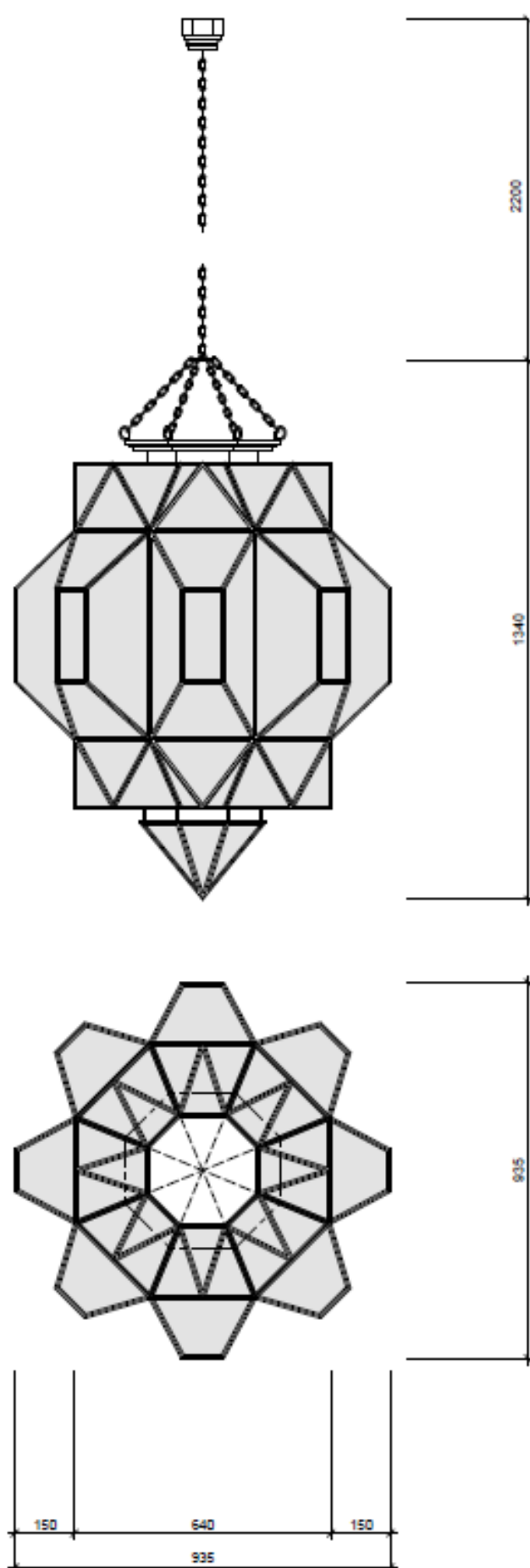
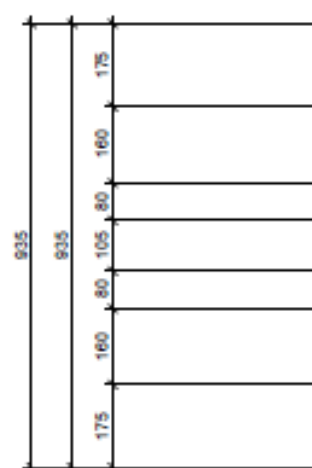
	SVÍTIDLO	B
	Závěsné svítidlo	
MATERIÁL	Kovové tenkostěnné ocelové profily, ocelový řetěz, opálové sklo.	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	Krycí černý matný nátěr, opálové sklo.	
Poznámka	Součástí dodávky bude i výroba prototypu m.č. 2.40	



- KOPIE OSMIBOKÉ LUCERNY DLE HISTORICKÉ FOTOGRAFIE
- MATERIÁL KOVOVÝCH ČASTI MOSAZ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA CÍN PATINOVANÝ
- OPÁLOVÉ SKLO
- PŘEDPOKLÁDANÝ SVĚTELNÝ ZDROJ 4 x E27 100W

Dodavatelská dokumentace

1. Po zadání zakázky musí dodavatel vyhotovit dodavatelskou dokumentaci.
2. V rámci dodavatelské dokumentace je dodavatel povinen si překontrolovat a navrhnout dimenze všech nosných, kotvicích a dalších nosných prvků.
3. Dodavatelská písemná a výkresová dokumentace bude předložena ke schválení investorovi a zástupcům státní památkové péče tak, aby případné požadavky na změny neohrozili termín výstavby.
4. Z dokumentace musí být zřejmé konstrukce, rozměry, montáž, kotvicí prvky, spojovací prvky, sváry, typy svárů, upevnění prvků, atd.
5. Na vzhledově odlišné řešení oproti této dokumentaci zvolené v dodavatelské dokumentaci musí být architekt a projektant zvlášť upozorněn a k jeho realizaci je nezbytný jejich souhlas.
6. Bez odsouhlasení dodavatelské dokumentace nemůže dojít k zahájení výroby.



	SVÍTIDLO	C
	Stropní svítidlo pr. 600mm, v. 200mm	
MATERIÁL	Kovová konstrukce, zasklení opálovým sklem	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	Povrch kovových částí bronz	
Poznámka	6 x 42W E14 m.č. 2.37	

