



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání




VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV  $\pm 0,000$  = stávající úroveň podlahy 1.NP


REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE:		STUPEŇ PD: DVD - DOKUMENTACE PRO VÝBĚR DODAVATELE	
MU - REALIZACE SIMU + TEIRESIÁS		OBJEKT:	Etapa I - objekt Filozofické fakulty Jaselská 18
		PROFESE:	D.1.4.1 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA
		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	20079311-4
INVESTOR A OBJEDNATEL:	Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno	DATUM:	8/2016
MÍSTO STAVBY:	objekt Filozofické fakulty Jaselská 18 pozemek parc. č. 376, k. ú. Veveří	FORMÁT:	5 x A4
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	 INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz	AUTORIZACE: 	
VEDOUcí PROJEKTU:			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:			
ZHOTOVITEL ČÁSTI:		VÝKRES: Specifikace výrobků	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. ZDENĚK ILLEK, zillek@intar.cz	EVIDENČNÍ ČÍSLO:	ČÍSLO VÝKRESU:
VYPRACOVAL:	MAREK PUNČOCHÁŘ, mpuncochar@intar.cz	20079311-4/ET.II/D.1.4.1	01b
			REVIZE:


## Technické podmínky / specifikace

Profese:		ELE	Elektroinstalace, Jaselská 18	
Číslo standardu		Popis standardu		Pozn:
Poř.č.	Oddíl			
1.	ELE-01	C - svítidlo, zářivkové, 4x26W, kulový tvar, závěsné, tyčový závěs, elektronický předřadník,		přesný typ; barevné provedení; barva světla musí být odsouhlasena investorem; TDI a AD
		<div></div> <p>Použitá vyobrazení dokumentují slovně vymezené technické podmínky a umožňují uchazečům utvořit si představu o estetických vlastnostech předmětu dodávky, které nelze popsat slovy. Takto uváděný technicko-kvalitativní a výtvarně-estetický standard těchto výrobků nesmí být podkročen. Z tohoto důvodu bude nutno autorovi projektu, technickému dozoru a zástupcům investora předložit k posouzení konkrétní vzorky vybraných realizačním dodavatelem nabízených produktů a to před jejich objednáním.</p>		
2.	ELE-2	D - svítidlo nástěnné, válcového tvaru, svítící nahoru/dolu, materiál hliník/sklo, LED 6W, elektronický předřadník, IK65		přesný typ; barevné provedení; barva světla musí být odsouhlasena investorem; TDI a AD

## Technické podmínky / specifikace

Profese:		ELE	Elektroinstalace, Jaselská 18	
Číslo standardu		Popis standardu		Pozn:
Poř.č.	Oddíl			
		<div></div> <p>Použitá vyobrazení dokumentují slovně vymezené technické podmínky a umožňují uchazečům utvořit si představu o estetických vlastnostech předmětu dodávky, které nelze popsat slovy. Takto uváděný technicko-kvalitativní a výtvarně-estetický standard těchto výrobků nesmí být podkročen. Z tohoto důvodu bude nutno autorovi projektu, technickému dozoru a zástupcům investora předložit k posouzení konkrétní vzorky vybraných realizačním dodavatelem nabízených produktů a to před jejich objednáním.</p>		
3.	ELE-3	Svítilno nouzové, s vlastním zdrojem, zářivkové, krytí min. IP41, přisazené provedení		přesný typ; barevné provedení; barva světla musí být odsouhlasena investorem; TDI a AD

## Technické podmínky / specifikace

Profese:		ELE		Elektroinstalace, Jaselská 18	
Číslo standardu		Popis standardu			Pozn:
Poř.č.	Oddíl				
					
		Použitá vyobrazení dokumentují slovně vymezené technické podmínky a umožňují uchazečům utvořit si představu o estetických vlastnostech předmětu dodávky, které nelze popsat slovy. Takto uváděný technicko-kvalitativní a výtvarně-estetický standard těchto výrobků nesmí být podkročen. Z tohoto důvodu bude nutno autorovi projektu, technickému dozoru a zástupcům investora předložit k posouzení konkrétní vzorky vybraných realizačním dodavatelem nabízených produktů a to před jejich objednáním.			
4.	ELE-4	spínač jednopólový; kolébkový; řazení 1; 10A/250V; montáž pod omítku; včetně rámečku a klapky			přesný typ a barevné provedení musí být odsouhlaseno investorem, TDI a AD
5.	ELE-5	snímač pohybu; montáž na strop nebo stěnu; dodávka včetně krytky pro nastavení snímané oblasti; prahové osvětlení 10 - 2 000 lx; nastavitelná doba sepnutí 5 s - 30 min; spínaná zátěž 2000W pro žárovky; 400W pro úsporné zdroje; krytí min IP40; kompatibilní se spínanými svítilny			přesný typ a barevné provedení musí být odsouhlaseno investorem, TDI a AD
6.	ELE-6	krabice přístrojová; instalace do zdi; možnost spojit do souvislé řady; pro instalaci přístrojů ve společném rámečku; materiál PVC samozhášivý; zkouška žhavou smyčkou 850°C;			
7.	ELE-7	kabely CYKY; patřičného průřezu; pro pevné uložení ve vnitřních i venkovních prostorech; v zemi nebo betonu; odolný proti UV záření a šíření plamene dle ČSN EN 60332-1-2; jmenovité napětí 450/750V; zkušební napětí 2;5kV; nejmenší max. provozní teplota 70°C			
8.	ELE-8	kabel CYY patřičného průřezu; jmenovité napětí 450/750V; zkušební napětí 4kV; nejmenší max. provozní teplota 70°C; odolný proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1-2			

## Technické podmínky / specifikace

Profese:		ELE	Elektroinstalace, Jaselská 18	
Číslo standardu		Popis standardu		Pozn:
Poř.č.	Oddíl			
9.	ELE-9	jistí; vypínací schopnost 10kA; jmenovitý proud a počet pólů patřičné hodnoty; charakteristika B, C; obsahuje dvojitou svorku pro připojení vodiče i propojovací lišty z obou stran přístroje; chráněny před nebezpečným dotykem pomocí plastových krytek; montáž na U lištu pomocí západek, které umožňují rychlou montáž i demontáž; jmenovité pracovní napětí 230/400V AC; maximální provozní napětí 250/440V AC; elektrická trvanlivost minimálně 10 000 cyklů; mechanická trvanlivost minimálně 10 000 cyklů;		
10.	ELE-10	proudový chránič s nadproudovou ochrannou; rozdílový proud 30mA; jmenovitý proud minimálně 10A; možnost dodatečného upevnění pomocných spínačů; reagující na pulzující stejnosměrné a sinusové reziduální proudy; mechanická a elektrická trvanlivost minimálně 10 000 cyklů; montáž na U lištu		

**Veškeré výrobky musí splňovat příslušné normy**