

IDrev	IDz	Jméno změny	Datum

±0,000 = **323,450 M.N.M**
 Souřadný systém: **JTSK**
 Výškový systém: **BpV**

ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA	ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s.r.o. , Klatovská třída 818/11, 301 00 Plzeň IČO 25229869 ☎ 377223236 info@atelier-soukup.cz www.atelier-soukup.cz			
	hlavní projektant: Ing. arch. Jiří Opl	autor: Ing. arch. Jiří Opl Ing. arch. Jan Trčka vedoucí projektant: Miroslav Hajný, DiS.	projektant: Ing. arch. K. Řeháková Miroslav Hajný, DiS. Ing. arch. Jan Trčka	
	investor: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 8, 306 14 Plzeň			
	místo stavby: Tylova 59, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň			číslo paré:
akce:	ZČU - STRADI - STRATEGICKÁ DISLOKACE ZČU - FZS EDS 133D21Z001901 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ PD		datum:	04/2018
část:	D.3 ROZMÍSTĚNÍ PRVKŮ INTERIÉROVÉHO VYBAVENÍ		revize:	-
název přílohy:	SPECIFIKACE PRVKŮ ZASTÍNĚNÍ - ZA		stupeň:	DPS
			číslo zakázky:	2018015
			měřítko:	číslo přílohy:
				D.3. B.22

ZA - SPECIFIKACE PRVKŮ ZASTÍNĚNÍ

OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ
------	----------------	-------	--------	------------

POZNÁMKY:

DODAVATEL PROVEDE PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY PŘESNÉ ZAMĚŘENÍ ROZMĚRŮ ŽALUZII A ROLET PŘÍMO NA STAVBĚ!!!

DODAVATEL ZPRACUJE IV. STUPEŇ VÝROBNÍ DOKUMENTACE A PŘEDÁ K ODSOUHLASENÍ ARCHITEKTOVI A INVESTOROVII!!!

POLOHA JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ JE VYZNAČENA NA STAVEBNÍCH VÝKRESECH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.

PŘÍPADNÉ ZMĚNY NEBO NEJASNOSTI V PD JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.

PŘED REALIZACÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT VZDÁLENOST POHYBLIVÉHO OKENNÍHO KŘÍDLA OD HLINÍKOVÉ SKŘÍŇĚ ROLETY!

ROLETY BUDOU DODÁVÁNY VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ TAK, ABY TVOŘILY FUNKČNÍ CELEK.

SKŘÍŇ ROLETY A VODÍCÍ LIŠTY BUDOU HLINÍKOVÉ S POVRCHOVOU ÚPRAVOU V PRÁŠKOVÉ BARVĚ V PŘEDEPSANÉM BAREVNÉM ODSŤÍNU DLE VZORNÍKU RAL.

ZA 195	4 samostatné žaluzie š. 550 v. 1200	<p><u>VNITŘNÍ AL. ŽALUZIE, PŘÍR. ELOX, KOTVENÉ NA KŘÍDLA OKNA – 4 x 0,55x1,2M</u></p> <p>Klasická žaluzie pro čtyř-křídle okno (stupeň zastínění - standardní) - síla plechu lamely 0,21mm, tvar lamely oblá, ovládaná provázkem pro vytahování lamel + jejich naklápění (popř. naklápění prováděno pomocí plastové systémové tyčky). Žaluzie bude montována rám všech čtyř křídel okna.</p> <p>Technický popis: horní profil 25x25 mm lamela 25 mm, tl. 0,21 mm ovládání tyčkou nebo řetízkem (průchod provázků profilem bude zajištěn přes kovové rolničky) Dodáno včetně spodního ocelového zátěžového profilu 20x10mm</p> <p>Barva: hliník eloxovaný</p> <p>Poznámky: Dodávka žaluzií je uvažována včetně kotvicích prvků. Tyto budou dodány individuálně při realizaci. O konečné barevnosti bude rozhodnuto investorem v průběhu realizace.</p>		8
-------------------	---	---	--	----------

ZA - SPECIFIKACE PRVKŮ ZASTÍNĚNÍ				
OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ
ZA 196	4 samostatné žaluzie š. 600 v. 2200	<p><u>VNITŘNÍ AL. ŽALUZIE, PŘÍR. ELOX, KOTVENÉ NA KŘÍDLA OKNA – 4 x 0,6x2,2M</u></p> <p>Klasická žaluzie pro čtyř-křídle okno (stupeň zastínění - standardní) - síla plechu lamely 0,21mm, tvar lamely oblá, ovládaná provázkem pro vytahování lamel + jejich naklápění (popř. naklápění prováděno pomocí plastové systémové tyčky). Žaluzie bude montována rám všech čtyř křídel okna.</p> <p>Technický popis: horní profil 25x25 mm lamela 25 mm, tl. 0,21 mm ovládání tyčkou nebo řetízkem (průchod provázků profilem bude zajištěn přes kovové rolničky) Dodáno včetně spodního ocelového zátěžového profilu 20x10mm</p> <p>Barva: hliník eloxovaný</p> <p>Poznámky: Dodávka žaluzií je uvažována včetně kotvicích prvků. Tyto budou dodány individuálně při realizaci. O konečné barevnosti bude rozhodnuto investorem v průběhu realizace.</p>		1
ZA 197	4 samostatné žaluzie š. 650 v. 2200	<p><u>VNITŘNÍ AL. ŽALUZIE, PŘÍR. ELOX, KOTVENÉ NA KŘÍDLA OKNA – 4 x 0,65x2,2M</u></p> <p>Klasická žaluzie pro čtyř-křídle okno (stupeň zastínění - standardní) - síla plechu lamely 0,21mm, tvar lamely oblá, ovládaná provázkem pro vytahování lamel + jejich naklápění (popř. naklápění prováděno pomocí plastové systémové tyčky). Žaluzie bude montována rám všech čtyř křídel okna.</p> <p>Technický popis: horní profil 25x25 mm lamela 25 mm, tl. 0,21 mm ovládání tyčkou nebo řetízkem (průchod provázků profilem bude zajištěn přes kovové rolničky) Dodáno včetně spodního ocelového zátěžového profilu 20x10mm</p> <p>Barva: hliník eloxovaný</p> <p>Poznámky: Dodávka žaluzií je uvažována včetně kotvicích prvků. Tyto budou dodány individuálně při realizaci. O konečné barevnosti bude rozhodnuto investorem v průběhu realizace.</p>		2

ZA - SPECIFIKACE PRVKŮ ZASTÍNĚNÍ				
OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ
ZA 198	cca š. 3300 v. 3000	<p><u>VERTIKÁLNÍ LÁTKOVÉ ŽALUZIE - 3,3x3,0M</u> Vertikální žaluzie jsou tvořeny nosným profilem s pojezdy, na který se umísťují háčky pro uchycení pásů vertikálních žaluzií, kotveno do kce skládaného pohledu</p> <p>Profil:standard Barva profilu:bílá Lamela:127 mm látková, šedá Ovládání:řetízek + provázek Barva řetízku:bílá Závaží ovládání:plast Barva závaží ovládání:bílá Uchycení žaluzie:strop, ocel. lakovaná konzola, kotveno do nosné kce. Závaží látky:plastové Uchycení látky:plastový jezdec Uchycení jezdc:plný tříboký drát</p>		1
ZA 199	cca š. 5700 v. 3000	<p><u>VERTIKÁLNÍ LÁTKOVÉ ŽALUZIE - 5,7x3,0M</u> Vertikální žaluzie jsou tvořeny nosným profilem s pojezdy, na který se umísťují háčky pro uchycení látek vertikálních žaluzií, kotveno do kce skládaného pohledu</p> <p>Profil:standard Barva profilu:bílá Lamela:127 mm látková, šedá Ovládání:řetízek + provázek Barva řetízku:bílá Závaží ovládání:plast Barva závaží ovládání:bílá Uchycení žaluzie:strop, ocel. lakovaná konzola, kotveno do nosné kce. Závaží látky:plastové Uchycení látky:plastový jezdec Uchycení jezdc:plný tříboký drát</p>		1

ZA - SPECIFIKACE PRVKŮ ZASTÍNĚNÍ				
OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ
ZA 200	cca š. 2900 v. 2500	<p>ZASTÍNOVACÍ ROLETA S VODÍTKY, MOTOROVÝ POHON, BARVA TMAVÁ ŠEDÁ - 2,9x2,5M</p> <p>Elektricky ovládaná interiérová roleta s bočním vedením. Prvek tvoří textilní plocha s vysokou životností, která se navíjí do hliníkové skříně v práškové barvě RAL 9016 včetně příslušenství (boční zakrytí, vodítka, motor apod.) tak, aby soubor tvořil funkční celek.</p> <p>Ovládání a pohon: elektromotorem (230V) - je součástí dodávky, včetně kompletního příslušenství k instalaci a napojení.</p> <p>Návin rolety umístěn nad podhledem, vodítka rolet kotvená do stěny, rozměry rolety odpovídají velikosti okna s přesahem cca. 50mm. Barva zákrytu a vodítek odpovídá barvě rolet, předpoklad: tmavě šedá.</p> <p>Každé okno bude obsahovat :</p> <p>Látka rolety, Roletová hřídel, Konzoly + pomocný materiál na vypodložení Sada trubkového motoru, Čep Spodní zatěžovací profil Systém vodícího lanka, vč.kotvení Při montáži budou nastaveny koncové polohy rolety Výsledné odzkoušení funkce rolety a zaškolení obsluhy</p> <p>Roleta bude látková s požadovaným průsvitem světla. Dle předložených vzorků bude textilní roleta vybrána uživatelem a architektem. Barevná škála bude architektem vybrána dle předložených vzorků. předpoklad: tmavě šedá v tl. Cca 0,55 mm, gramáže cca 535 gr/m² a parametru Tv dir = 4,1 % - 4,5 %. (propustnost viditelného světla).</p> <p>Fyzikální hodnoty textilní tkaniny v interiéru: Max.propustnost tepla ze sluneční radiace v kombinaci s izolačním dvojsklem.: bez reflex.vrstvy: g tot = 55% se základní vrstvou : g tot = 47 % Světelná propustnost tkaniny: Tv = Tvdiff + Tvdir = 12,3% Tv diff = 8,2% (rozptýlené) Tv dir = 4,1% - 4,5% (přímé)</p> <p>Pro zábránění odlesků na monitorech musí být Tvdir menší než 5% při Tvdiff je menší než 5%(optimálně)</p> <p>Výška zákrytu rolety nesmí kolidovat s rámem okenního křídla!</p>		83

ZA - SPECIFIKACE PRVKŮ ZASTÍNĚNÍ

OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ
ZA 201	cca š. 2900 v. 2500	<p><u>Zastiňovací roleta s vodítky, řetízkové ovládání , barva tmavá šedá - 2,9x2,5m</u></p> <p>Systémové rolety na manuální ovládání. Návin rolety umístěn nad pohledem, vodítka rolet kotvená do stěny, rozměry rolety odpovídají velikosti okna s přesahem cca. 50mm. Barva zákrytu a vodítek odpovídá barvě rolet, předpoklad: tmavě šedá.</p> <p>Roleta bude látková s požadovaným průsvitem světla. Dle předložených vzorků bude textilní roleta vybrána uživatelem a architektem.</p> <p>Barevná škála bude architektem vybrána dle předložených vzorků. předpoklad: tmavě šedá v tl. Cca 0,55 mm, gramáže cca 535 gr/m² a parametru</p> <p>Tv dir = 4,1 % - 4,5 %. (propustnost viditelného světla).</p> <p>Fyzikální hodnoty textilní tkaniny v interiéru: Max.propustnost tepla ze sluneční radiace v kombinaci s izolačním dvojsklem.: bez reflex.vrstvy: g tot = 55% se základní vrstvou : g tot = 47 % Světelná propustnost tkaniny: Tv = Tvdiff + Tvdir = 12,3% Tv diff = 8,2% (rozptýlené) Tv dir = 4,1% - 4,5% (přímé)</p> <p>Pro zábránění odlesků na monitorech musí být Tvdir menší než 5% při Tvdiff je menší než 5%(optimálně)</p> <p>Výška zákrytu rolety nesmí kolidovat s rámem okenního křídla!</p>		24

ZA - SPECIFIKACE PRVKŮ ZASTÍNĚNÍ				
OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ
ZA 202	cca š. 2900 v. 2500	<p><u>ZASTÍNOVACÍ ROLETA S VODÍTKY, ŘETÍZKOVÉ OVLÁDÁNÍ, BARVA LOMENÁ BÍLÁ - 2,9x2,5M</u></p> <p>Systémové rolety na manuální ovládání. Návin rolety umístěn nad pohledem, vodítka rolet kotvená do stěny, rozměry rolety odpovídají velikosti okna s přesahem cca. 50mm. Barva zákrytu a vodítek odpovídá barvě rolet, předpoklad: lomená bílá.</p> <p>Roleta bude látková s požadovaným průsvitem světla. Dle předložených vzorků bude textilní roleta vybrána uživatelem a architektem.</p> <p>Barevná škála bude architektem vybrána dle předložených vzorků. předpoklad: lomená bílá v tl. Cca 0,55 mm, gramáže cca 535 gr/m2 a parametru</p> <p>Tv dir = 5,0 %. (propustnost viditelného světla).</p> <p>Fyzikální hodnoty textilní tkaniny v interiéru:</p> <p>Max.propustnost tepla ze sluneční radiace v kombinaci s izolačním dvojsklem.:</p> <p>bez reflex.vrstvy: g tot = 49%</p> <p>se základní vrstvou : g tot = 43 %</p> <p>Světelná propustnost tkaniny:</p> <p>Tv = Tvdif + Tvdir = 49,1%</p> <p>Tv dif = 44,1% (rozptýlené)</p> <p>Tv dir = 5,0% (přímé)</p> <p>Pro zábránění odlesků na monitorech musí být Tvdir menší než 5% při Tvdif je menší než 5%(optimálně)</p> <p>Výška zákrytu rolety nesmí kolidovat s rámem okenního křídla!</p>		71

ZA - SPECIFIKACE PRVKŮ ZASTÍNĚNÍ				
OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ
ZA 203	cca š. 1400 v. 2500	<p><u>ZASTÍNOVACÍ ROLETA S VODÍTKY, ŘETÍZKOVÉ OVLÁDÁNÍ, BARVA LOMENÁ BÍLÁ - 1,4x2,5M</u></p> <p>Systémové rolety na manuální ovládání. Návin rolety umístěn nad podhledem, vodítka rolet kotvená do stěny, rozměry rolety odpovídají velikosti okna s přesahem cca. 50mm. Barva zákrytu a vodítek odpovídá barvě rolet, předpoklad: lomená bílá.</p> <p>Roleta bude látková s požadovaným průsvitem světla. Dle předložených vzorků bude textilní roleta vybrána uživatelem a architektem.</p> <p>Barevná škála bude architektem vybrána dle předložených vzorků. předpoklad: lomená bílá v tl. Cca 0,55 mm, gramáže cca 535 gr/m2 a parametru</p> <p>Tv dir = 5,0 %. (propustnost viditelného světla).</p> <p>Fyzikální hodnoty textilní tkaniny v interiéru: Max.propustnost tepla ze sluneční radiace v kombinaci s izolačním dvojsklem.: bez reflex.vrstvy: g tot = 49% se základní vrstvou : g tot = 43 % Světelná propustnost tkaniny: Tv = Tvdif + Tvdír = 49,1% Tv dif = 44,1% (rozptýlené) Tv dir = 5,0% (přímé)</p> <p>Pro zábránění odlesků na monitorech musí být Tvdír menší než 5% při Tvdif je menší než 5%(optimálně)</p> <p>Výška zákrytu rolety nesmí kolidovat s rámem okenního křídla!</p>		4

POZNÁMKA

- Dodávaná zařízení musí po kompletaci tvořit funkční celek a jsou dodávána včetně veškeré kompletace, instalace a uvedení do provozu.
- Tato dokumentace slouží ke zpracování finanční nabídky dodavatele a bude závazným podkladem pro vypracování 4. stupně dílenské dokumentace, která bude následně předložena ke schválení investorovi a architektovi. **Výroba bude zahájena až po jejím odsouhlasení!**
- Tato dokumentace nenahrazuje dokumentaci výrobní.
- Barevnost bude na základě předložených vzorků odsouhlasena investorem a architektem. Vzorky budou dodavatelem předloženy v dostatečném časovém předstihu, aby případné připomínky neohrozily harmonogram prací a termín dodání interiéru.
- Dodavatel seznámí projektanta a investora s technologickým postupem montáže jednotlivých celků a jejich částí před samotnou výrobou prvků.
- **Veškeré rozměry je nutné dodavatelem ověřit na místě!**
- Před montáží je nutné prověřit průběh všech technických rozvodů v daném místě.
- **Celkový design a barevnost budou odsouhlaseny architektem!**

ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s.r.o.