

Technická specifikace předmětu plnění

Název VZMR: Dodávka nových vitrín

Předmět plnění: Předmětem plnění je dodávka a instalace výukových vitrín na chodbu objektu zadavatele

Počet kusů: 10ks sestav vitrín

Sestavy vitrín:

Vitrína V1 rozměr 1000x1100x150mm (š x v x h) – jednomodul – celkem 4ks

Vitrína V2 rozměr 2100x1100x150mm (š x v x h) – trojmodul – celkem 3ks

Vitrína V3 rozměr 4100x1100x150mm (š x v x h) – šestimodul – celkem 1ks

Vitrína V4 rozměr 4500x1100x150mm (š x v x h) – šestimodul – celkem 1ks

Vitrína V5 rozměr 4900x1100x150mm (š x v x h) – sedmimodul – celkem 1ks

Umístění:

výukové vitríny budou umístěné na chodbě, kde se nachází Katedra myslivosti a lesnické zoologie a budou sloužit k nepřímé praktické výuce studentů FLD

Obecné požadavky:

Výuková celoskleněná vitrína bez viditelného kovového rámu, v modulovaných sestavách, prachotěsné provedení, uzamykatelná, s dvěma LED pásy lištového osvětlení, zavěšená na stěně chodby dle rozvrhu na místě určení. Zadavatel požaduje, aby u vícemodulových vitrín byly otevíratelné pohledové čelní stěny stejného rozměru. Dodavatel zajistí instalaci vitrín na zeď, včetně přichystání na připojení elektřiny, které bude umístěno se shora vitríny. Připojení vitrín k elektrické energii není součástí předmětu plnění.

Požadavky na technické provedení:

Celoskleněná vitrína nástěnná samostatná a v modulových sestavách bez vnitřního dělení. Konstrukční provedení vitrín, závěsná, nástěnná, celoskleněná, pohledové sklo po celé výšce vitríny, bez viditelného kovového rámu, otevírání čelní stěny bude na skrytých pantech umístěných v horním a spodním hliníkovém rámu, čelní stěna celoskleněná – provedení bezpečnostní sklo VSG 8mm s UV filtrem, vitrína uzamykatelná, prachotěsné provedení.

Vitrína je zavěšená na zadním MDF panelu o tloušťce 18mm se skrytým umístěním napájecích zdrojů osvětlení v horní části rámu, s možností obsluhy při zavřené vitríně. Každá vitrína, nebo sestava vitrín, bude samostatně ovládaná vypínačem a bude osazena stmívačem od 0 - 100%.

Zadní MDF panel bude z pohledové části osazen kapa deskou, RAL barva bude upřesněna dle vystavených exponátů.

Ke každé vitríně budou dodány 2ks skleněných polic o rozměrech: h. 100mm x š. 500-750mm (dle šířky konkrétního vitrínového modulu) x tl. 8mm, které budou vykonzolovány na tyčkách ze zadního panelu, osazení polic bude upřesněno zadavatelem při instalaci vitrín na chodbách objektu zadavatele dle exponátů.

Vitrína bude osvětlená 2ks LED pásek. Jeden bude umístěný ve stropě a druhý ve dně vitríny. Délka pásku bude dle příslušné sestavy vitríny, LED pásek 4000K, s integrovanou rozptylkou zajišťující rovnoměrné osvětlení, min. 600lm/m, stmívatelné od 0 - 100%. LED pásky s rozptylkou budou osazeny v hliníkových profilech s úpravou elox. Napájecí zdroj LPV, LPH 35-12.

Každá otevíratelná stěna vitríny, nebo sestava vitrín, bude uzamykatelná 2ks zámků, umístěných v horní a spodní skleněné části, zámků budou dodány s univerzálním klíčem ke všem vitrínám.

K celé dodávce budou dodány dvě zvětšovací skla (lupy) o průměru 6-9cm s nastavitelným držákem a zvětšením 8-12x. Lupy musí být pomocí nastavitelného držáku připevnitelné do zadní stěny vitríny. Konkrétní vitrína bude určena zadavatelem při instalaci.

Příslušenství – popis a technické provedení:

Trafo LPV, LPH 35-12, zámků s univerzálním klíčem ke všem vitrínám.