

Č. PARC. 1, K.Ú. 717 657 PARDUBICE

AUTOR NÁVRHU: AI - DESIGN, s.r.o Prof. Ing. akad. arch. Eva Jiříčná Ing. arch. Petr Vágner		VYPRACOVAL: Ateliér Masák & Partner s.r.o.: Ing. arch. Zuzana Urbánková Ing. arch. Jaroslav Svěrek Ing. arch. Jan Vlach Ing. arch. Marie Bajcurová Ing. arch. Lenka Löwová Ing. Radek Herink Bc. Anna Hejduková	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. arch. Jakub Masák autorizovaný architekt č. autorizace: 03086	GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  Masak & Partner Ateliér Masák & Partner, s.r.o. Rooseveltova 39/575, 160 00 Praha 6 Bubeneč, IČ: 27086631
HIP: Ing. arch. Jakub Masák				
STAVEBNÍK: Pardubický kraj se sídlem: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice, IČ: 70892822				STUPEŇ PROJEKTU: DPS + DVZ Č. PARÉ:
AKCE: Zámek Pardubice - vybudování reprezentativního sálu a foyer se zázemím pro společenský trakt zámekského paláce				DATUM: rev01 11/2023 MĚŘÍTKO: -
ČÁST: KNIHA STANDARDŮ				ČÁST: D.1.1.a

KNIHA STANDARDŮ

Vybudování reprezentativního sálu a foyer se zázemím pro společenský trakt zámeckého paláce

Obecné informace

Dokumentace pro provedení stavby (DPS) navazuje na Dokumentaci pro stavební povolení (DSP) projektu Zámek Pardubice - vybudování reprezentativního sálu a foyer se zázemím pro společenský trakt zámeckého paláce. Je informačním rozšířením předchozího DSP a slouží jako podklad pro výběr generálního zhotovitele stavby (GZ).

Tato část dokumentace (Kniha standardů) specifikuje kvalitativní požadavky uživatele zámku (VČM) na konstrukce, zařízení a vybavení.

Kniha standardů je rozdělena do následujících podkapitol

ZTI – zařízení zdravotně technických instalací a doplňků

ÚT – zařízení pro vytápění stavby

VZT – zařízení vzduchotechniky

SIL + SLA + EPS a NZS + MaR – specifikace koncových prvků

POVRCHY

OSTATNÍ – Vybavení a doplňky

Použité pojmy

PRACOVNÍ SKUPINA - pro účely této části dokumentace je nutné tomuto pojmu rozumět jako kolektivu uživatele stavby, investora (příp. jeho zástupců) a autorského dozoru.

VZORKOVÁNÍ - tento pojem v knize Standardů je nutné chápat jako požadavek na konkrétní typ a náležitosti předkládaného vzorku pro schválení pro danou kategorie (nebo pro daný prvek) a minimální počet předkládaných variant.

Vzorkování - obecný rozsah, frekvence a průběh vzorkování; pokyny pro manipulaci a uložení veškerých prvků

Všechny výrobky a zařízení musí splňovat minimální požadavky dané požadavky objednatele. Výrobky nesmí vybočovat ze standardu budovy (dodržení standardu). Vždy musí být upřednostněno systémové řešení, zaručující plnou funkčnost a minimální poruchovost.

Před zhotovením je nutné veškeré rozměry prvků a souvisejících stavebních konstrukcí ověřit přímo na místě.

Veškeré volené materiály a prvky musí být voleny přednostně ve standardní třídě jakosti.

Předepsané materiály, jejich povrchové úpravy a barevné odstíny jsou závazné. Pro vybrané části bude nutné vyvzorkování v předem daném rozsahu (viz požadavek na vzorkování) a odsouhlaseny pracovní skupinou přímo na stavbě.

Schválení použití vzorků a prvních konstrukcí každého typu systému instalovaného na díle bude písemně potvrzeno Pracovní skupinou. Je třeba zaznamenat podmínky, které panovaly po dobu hodnocení vzorků. Vzorky budou posouzeny z různých úhlů tak, aby byla posouzena optická kvalita z budoucích perspektiv. Schválený vzorek prvku se stane minimálním standardem pro všechny následné prvky a konstrukce dodávané na stavenišť.

Materiály a prvky, nebo jejich části, jsou pouze jakostními referencemi objednatele, GZ může zvolit jiný vhodný prvek při splnění požadované technické nebo vizuální parametry stejně nebo lépe. Vybraný výrobek bude odsouhlasen pracovní skupinou. Zpracování se standardem nižším, než je ten schválený, bude zamítnuto.

Jestliže se objeví optické či jiné deformace, vyhrazuje si pracovní skupina právo vzorky odmítnout.

Nepovolené nebo neodsouhlasené dodávky - například modifikace složení / skladeb konstrukcí instalovaných na stavbě nebo neohlášené nápravné práce jsou nepřipustné a budou zamítnuty/ požadována jejich náhrada.

Veškeré prvky musí být adekvátně identifikovány způsobem zajišťujícím plnou sledovatelnost během všech etap dodávky díla. Veškeré používané prvky musí být skladovány, manipulovány a transportovány takovým způsobem, aby žádný komponent, prvek, materiál nebo systém nebyl nadměrně namáhán, poškozen, znečištěn nebo dobarven, nebo deformován. Veškeré prvky použité na díle budou skladovány způsobem minimalizujícím riziko poškození a degradace.

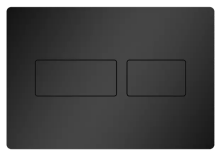
Veškerá profilace prvků navržená v rámci standardů, stejně jako konkrétní dílenské zpracování, budou GZ rozpracovány a zpřesněny v rámci navazujících projektových stupňů. Ty je GZ povinen předložit k odsouhlasení pracovní skupině před zahájením výroby.

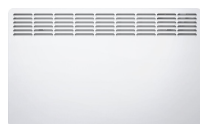
Časový harmonogram vzorkování

Vzorkování dle průběhu stavby. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.

Standards pro opravy a případné vzorkování oprav

Je-li tak požadováno, náprava poškození na staveništi vyžaduje písemné schválení. Oprávky finální povrchové úpravy jsou přípustné pouze po schválení a po předložení navrhované specifikace a metodiky opravy.

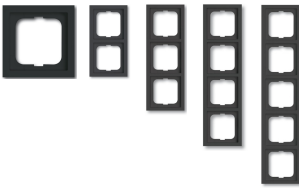
Zámek Pardubice – vybudování reprezentativního sálu a foyer se zázemím pro společenský trakt zámekého paláce							
Specifikace koncových prvků – zařízení zdravotně technických instalací, doplňky (koupelny, WC)							
prvek	ID	umístění / použití	technická specifikace	požadavek na vzorkování	designová specifikace	referenční výrobek	poznámka
ZTI							
UMÝVADLO	U	m.č. 1.17c	Keramické umyvátko - 450 x 420 x 115 mm (d x š x v) - závesné - hranaté - 1x středový otvor pro baterii - barva bílá	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Laufen, designová řada VAL	1x
		m.č. 1.17c, 1.17d, 1.17e	Závěsné WC - 490 x 370 x 285 mm (d x š x v) - rimless - hluboké splachování - odpad dušliní - oblý tvar - skryté uchycení - barva bílá	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Laufen, designová řada Kartell	7x
TOALETY	P	m.č. 1.17d	Odšvací pisoár - 320 x 350 x 645 mm (d x š x v) - rimless - se senzorem - oblý tvar - vnitřní přívod vody DN50 - připojení na odpad DN50 - bez otvorů pro poklop - 1l sifón - bateriový provoz 9V včetně Bluetooth modulu - barva bílá	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Laufen, designová řada Caprino	3x
		m.č. 1.16c	Nerezová nástěnná vývěvka - rozměr 455 x 512 x 340 mm (š x v x h) - zadní vysoká stěna - mřížka - materiál nerez - matný povrch - se sifonem	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Sanela	1x
BATERIE	F	m.č. 1.17d, 1.17e	Umyvadlová baterie senzorová - výška 163 mm, délka 190 mm, délka vývodu 170 mm - bateriové napájení – 6V baterie integrovaná v těle baterie - nástěnná montáž - celokovové tělo, barva chrom - integrovaný infračervený senzor pro potřeby monitoringu stavu, konfigurace a potřeby servisu - perlator, automatické proplachování, tepelná desinfekce, režim čištění	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Grohe - Euroeco cosmopolitan E	4x
		m.č. 1.17c	Umyvadlová baterie páková, stojánková - výška 182 mm, délka výstoku 140 mm - povrchová úprava chrom - perlátor	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Laufen, CityPro	1x
OSTATNÍ	WC, WC1	m.č. 1.17c, 1.17d, 1.17e	Sedátko s poklopem - 445 x 375 x 35 mm (d x š x v) - zakulacený zadní lem - zpomalovací sklápěcí systém - materiál duroplast - barva bílá	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		p	7x
		m.č. 1.17d, 1.17e	Ovládací tlačítko splachování - 220 x 150 x 6 mm - nerezová ocel - tenké provedení - pro 2 splachování - pro nádržky d ovládáním zepředu nebo shora - skryté upevnění šrouby - všechny ovládací táhla	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Tece - TECESolid	6x
		m.č. 1.17c,	Podomítkové pneumatické tlačítko - pro bezbariérové wc - Ø 94 mm - oddálené ovládání - pro 2 splachování - materiál plast - barva černá a chrom	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Geberit	1x

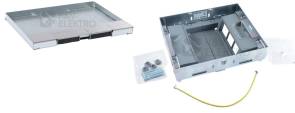
Zámek Pardubice – vybudování reprezentativního sálu a foyer se zázemím pro společenský trakt zámekého paláce							
Specifikace koncových prvků – zařízení pro vytápění stavby							
prvek	ID	umístění / použití	technická specifikace	požadavek na vzorkování	designová specifikace	referenční výrobek	poznámka
UT							
OTOPNÁ TĚLESA		m.č. 1.23, 1.25 rozmístění dle části dokumentace D.1.4.3	Nástěnný elektrický přímotop - 330 x 635 x 85 mm (v x š x h) - výkon 0,6 kW, 230V/50Hz - bílá hladká železná plocha bez mřížky - vestavěný termostát s ovládacím panelem - nastavení termostatu pomocí tabletu přes WIFI	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		V-SYSTEM NEO 06 WIFI	4x
		m.č. 1.17d, 1.17e, 1.21 rozmístění dle části dokumentace D.1.4.3	Nástěnný elektrický přímotop - 330 x 750 x 85 mm (v x š x h) - výkon 0,8 kW, 230V/50Hz - bílá hladká železná plocha bez mřížky - vestavěný termostát s ovládacím panelem, - regulace vestavným termostatem na tělese přímotopu - bez připojení na WIFI pro nastavení přímotopu	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		V-SYSTEM NEO 08	3x
		m.č. 1.22a, 1.23, 1.24, 3.03a, 3.03b rozmístění dle části dokumentace D.1.4.3	Nástěnný elektrický přímotop - 330 x 750 x 85 mm (v x š x h) - výkon 0,8 kW, 230V/50Hz - bílá hladká železná plocha bez mřížky - vestavěný termostát s ovládacím panelem - nastavení přímotopu pomocí tabletu přes WIFI	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		V-SYSTEM NEO 08 WIFI	10x
		m.č. 3.03b, 3.03c rozmístění dle části dokumentace D.1.4.3	Nástěnný elektrický přímotop - 330 x 1433 x 85 mm (v x š x h) - výkon 2,0 kW, 230V/50Hz - bílá hladká železná plocha bez mřížky - vestavěný termostát s ovládacím panelem - nastavení termostatu pomocí tabletu přes WIFI	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		V-SYSTEM NEO 20 WIFI	10x
		m.č. 3.23 rozmístění dle části dokumentace D.1.4.3	Nástěnný elektrický přímotop - 330 x 1433 x 85 mm (v x š x h) - výkon 2,0 kW - bílá hladká železná plocha bez mřížky - vestavěný termostát s ovládacím panelem - bez připojení na WIFI pro nastavení přímotopu	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		V-SYSTEM NEO 20	1x
		m.č. 1.22b, 1.18b, 3.03a rozmístění dle části dokumentace D.1.4.3	Nástěnný elektrický přímotop - 450 x 426 x 100 mm (v x š x h) - výkon 1,0 kW, 230V/50Hz - bílá hladká železná plocha - vestavěný termostát s ovládacím panelem - regulace vestavným termostatem na tělese přímotopu - bez připojení na MaR nebo externí přímotop	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Stiebel Eltron CWM 1000 U	6x
		m.č. 4.01b rozmístění dle části dokumentace D.1.4.3	Nástěnný elektrický přímotop - 450 x 738 x 100 mm (v x š x h) - výkon 2,0 kW/50Hz - bílá hladká přední plocha - regulace vestavným termostatem na tělese přímotopu - bez připojení na MaR nebo externí termostát	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Stiebel Eltron CWM 2000 U	1x
		m.č. 3.05, 3.04 rozmístění dle části dokumentace D.1.4.3	Nástěnný elektrický přímotop - 451 x 591 x 78 mm (v x š x h) - výkon 1,5 kW - bílá hladká železná plocha - vestavěný termostát s ovládacím panelem - řízen MaR - teplotní čidlo v prostoru	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Fenix Ecoflex – TAC – 15	3x

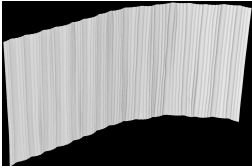
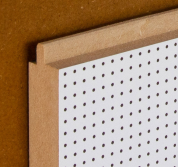
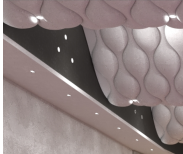
Zámek Pardubice – vybudování reprezentativního sálu a foyer se zázemím pro společenský trakt zámekého paláce							
Specifikace koncových prvků – zařízení vzduchotechniky							
prvek	ID	umístění / použití	technická specifikace	požadavek na vzorkování	designová specifikace	referenční výrobek	poznámka
VZT							
VÝÚSTRKY		m.č. 3.03a, 3.03b	Štěrbínová výúst - pro přívod čerstvého vzduchu do reprezentativního sálu - stropní instalace – do akustických panelů podhledu - se třemi štěrbinami se šířkou v pohledové části 89 mm - výústky budou instalovány do průběžné linie ze segmentů - segmenty délky od 600 do 1950 mm, - čelní část z lisovaného hliníkového profilu s povrchovou úpravou práškovým vypalovacím lakem RAL 9010 - lamely z ABS plastu - přípojovací komora z pozinkovaného ocelového plechu	Vzorek prezentován jako součást min. 1 systémového pole podhledového akustického panelu v navrhovaných rozměrech, se všemi dalšími prvky v podhledu, včetně finální povrchové úpravy/dekoru a kotevního materiálu. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		TROX Technik – PURELINE 35	11x
		m.č. 3.03a, 3.03b	Anemostat s pevným kuželem - pro odvod odpadního vzduchu z reprezentativního sálu - Ø 315 mm - odstranitelný středový elementem - zpětná klapka - materiál hliník s povrchovou úpravou práškovým vypalovacím lakem RAL 9016 - montáž pomocí skrytých šroubů v hrdle	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (včetně usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Soler & Palau – DRE-CF	12x
		m.č. 3.03a	Podlahová výúst - pro přívod čerstvého vzduchu do reprezentativního sálu - instalace do podla, vysoká pevnost - Ø 200 mm - 5 - 50 l/s, 20 - 180 m³/h - materiál hliník - spirála pro optimální řízení proudění vzduchu - přidávány lapače nečistot - montáž pomocí nerezových pružinových spon	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (včetně usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Trox technik - FBA	4x

Zámek Pardubice – vybudování reprezentativního sálu a foyer se zázemím pro společenský trakt záměckého paláce

Specifikace koncových prvků – silnoproud, slaboproud, EPS a NZS, MaR

prvek	ID	umístění / použití	technická specifikace	požadavky na vzorkování	designová specifikace	referenční výrobek	poznámka
SILNOPROUD							
RÁMEČKY		1. NP 2. NP 3. NP podkrovní a krov	Rámeček jednoduchý a vícenásobný - jednoduchý - 80,5 x 80,5 x 11,4 mm - vícenásobný - délka dle počtu prvků x 80,5 x 11,4 – max 5 - materiál plast - barva antracit	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		ABB, řada Design Future® linear	koncové prvky SIL, SLA, MaR apod. sdružovat do společných rámečků
		1. NP 2. NP 3. NP podkrovní a krov	Zásuvka jednonásobná a vícenásobná - s ochranným kolíkem a s clonkami - upevnění šrouby - bezšroubové svorky - barva antracit	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		ABB, řada Design Future® linear	dvouzásuvka = dvě jednonásobné zásuvky v dvojrámečku koncové prvky SIL, SLA, MaR apod. sdružovat do společných rámečků
SPÍNAČE A OVLADAČE		1. NP 2. NP 3. NP podkrovní a krov	Kryt spínače kolečkový jednoduchý - 63 x 63 mm - s přídržnou deskou pro upevnění k přístroji spínače - barva antracit	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		ABB, řada Design Future® linear	koncové prvky SIL, SLA, MaR apod. sdružovat do společných rámečků
		1. NP 2. NP 3. NP podkrovní a krov	Kryt spínače kolečkový dělený - 63 x 63 mm - s přídržnou deskou pro upevnění k přístroji spínače - barva antracit	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		ABB, řada Design Future® linear	koncové prvky SIL, SLA, MaR apod. sdružovat do společných rámečků
	X-2-17	m.č. 1.17a, 1.17c	Sada pro nouzovou signalizaci - pro přivolání pomoci podle vyhlášky č. 398/2009 Sb. - kontrolní modul s alarmem - tlačítko signální tahové - tlačítko resetovací - transformátor - rámečky - šňůrka 2,5 m	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		ABB	1x
SLABOPROUD							
SDĚLOVACÍ ZÁSUVKY		1. NP 2. NP 3. NP podkrovní a krov	Kryt datové zásuvky - popisové pole - krycí clonky - dvě komunikační keystone - upevnění šroubem - barva antracit	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		ABB, řada Design Future® linear	koncové prvky SIL, SLA, MaR apod. sdružovat do společných rámečků
SK		2. NP 3. NP krov - stěna, strop	Dvoupásmový přístupový bod WIFI - Ø 191 mm, výška 42 mm - pásma WIFI 2,4 GHz a 5 GHz - standardy WIFI 802.11a/b/g/AC - typ WIFI 5 a výše - napájení PoE - skryté upevnění na strop/stěnu - elegantní design - barva bílá	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Mikrotik	7x
		okno na hlavním schodišti, okno v krovu	Venkovní WIFI access point - 185 x 85 x 30 mm - pásma WIFI 2,4 GHz a 5 GHz - standardy WIFI 802.11a/b/g/AC - typ WIFI 5 a výše - napájení PoE, adaptér - elegantní design - barva bílá	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Mikrotik	2x
CCTV		2. NP 3. NP - stěna, strop	Bezpečnostní kamera - fixní objektiv 2,8 mm - 4Mp - pozorovací úhel 112° - WDR 130 dB - IR 30m pro zajištění barevného obrazu 24/7 - 3 nezávislé streamy - napájení 12 V/DC nebo PoE - IP 67 - redukce šumu - barva bílá	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Hikvision – IP mini Dome	10x
EPS A NZS							
EPS a NZS		2. NP 3. NP krov - stěna	Tlačítkový hlásič s aretací - 87 x 87 x 58 mm (s krabičkou) - povrchová montáž - napájení z linky - IP 32 - barva červená	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Tyco – FC420CP-I	17x

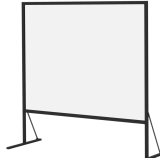
EPS a NZS	1. N 2. NP 3. NP podkrovní krov - strop	Opticko-kouřový hlásič - 110 x 40 mm (š x v) - včetně patice - skrytý upevňovací - barva bílá	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Tyco – FC460P	17x
	2. NP 3. NP - stěna	Lineární hlásič kouře včetně odrazného hranolu - rozměr detektoru 181 x 130 x 134 mm (š x v x h) - rozměr reflektoru 100 x 100 x 9 mm (š x v x h) - dosah 50 m - IP 54 - provozní napětí 14 - 36 V / DC - povrchová úprava - ZNP bílé provedení, 3NP černé provedení	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		FFE – Fireray Ono 6010-100	7x
	2. NP krov - strop, stěna	Akustická sířena - Ø 50 mm, výška 44 mm - 32 tónů - akustický výkon 101 dB - skrytý upevňovací - napájení 12-24 V - barva bílá	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Eaton – AP/W/S	5x
OZVUČENÍ	3. NP - strop	Podhledový reproduktor - Ø 365 x 75 mm - Ø montážního otvoru 230 mm - materiál kov - 10 W/ 100 V - 92 dB, 90 - 18 000 Hz - uchycení na pružiny - barva bílá	vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách včetně usazení / uchycení k navazujícím konstrukcím. Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Dexon – RPT 102	14x
	2. NP - stěna	Evakuační reprosoustava - 255 x 205 x 88 mm (š x v x h) - nástěnné umístění - výkon 6 W - citlivost 92 dB - vyřazovací úhel 180° - čelní ocelová mřížka - barva bílá	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Dexon – CS 651WTBS	5x
EKV	2. NP - podlaha a dveřní křídlo	Podlahový zavírač - 60 x 341 x 78 mm (š x d x h) - zavírací síla EN6 - nosnost max 250 kg - šířka křídla max 1400 mm - napojeno na systém EPS - plynule nastavitelné zavírání se zpožděním - aretace 75° - 180°	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Dormakaba – Dorma BTS 80	2x, součást D.1-14 a Dn.1-24
	2. NP - stěna	Odchodové tlačítko - 86 x 86 mm - zápusťné - nerezová ocel	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Xtendlan – DPA-TL02	2x, součást D.1-14 a Dn.1-24
	2. NP - podlaha a dveřní křídlo	Přídavný elektromagnet 40kg - výška 175 mm - rozměry magnetu 90 x 147 x 100 mm - kotvení deska 65 x 65 x 53 mm (š x v x h), - ochranná dioda a vypínací tlačítko - součástí kotva s kloubem - provozní napětí 24 V - napojeno na systém EPS	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Kendrion – GTR048A010-17	4x, součást Dn.1-22 a Dn.1-23 poloha sloupku bude koordinována s polohou magnetu na dveřních křídlech
MAR						
IMAR	2. NP 3. NP krov - stěna	Prostorové teplotní čidlo - výstupní signál Ni1000/6180ppm - okolní vlhkost max 95% - hodnota měření 0-50°C - barva antracit - osazeno do elektro rámečku	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		ABB, řada Design Future® linear	koncové prvky SIL, SLA, MaR apod. sdružovat do společných rámečků
	2. NP 3. NP krov - stěna	Prostorové čidlo teploty, vlhkosti a CO₂ - 3x výstup 0-10V - senzor CO ₂ 0-2000 ppm - snímá relativní vlhkosti 0-100% RH - snímá teploty 0-50°C - barva antracit - osazeno do elektro rámečku	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		ABB, řada Design Future® linear	koncové prvky SIL, SLA, MaR apod. sdružovat do společných rámečků
OSTATNÍ						
OSTATNÍ	2. NP 3. NP - podlaha	Podlahová krabice - bezrámečková podlahová krabice - rozměry podle počtu osazených modulů - modelový příklad - 18 modulů 264 x 219 x 90mm (š x d x v) - s bezrámečkovým krytem pro zapuštěné podlahové krabice - hloubka výřezu pro podlahovou krytinu 15 mm - otevíření pomocí kovového tlačítka - osadit shodnou nášlapnou vrstvou s okolní podlahou	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Legrand	koncové prvky SIL, SLA, MaR apod. sdružovat do společných rámečků

Zámek Pardubice – vybudování reprezentativního sálu a foyer se zázemím pro společenský trakt zámekého paláce							
Specifikace povrchů							
prvek	ID	umístění / použití	technická specifikace	požadavky na vzorkování	designová specifikace	refereční výrobek	poznámka
Povrchy							
Nákladní vstava podlahy		3. NP m.č. 3.03a	Masivní dřevěné parkety - materiál dub – bělňný - rozměr 600 x 600 mm, tl. 21 mm - mozaika videňský kříž - u stěny zakončeno ukončovací lištou s profilovanou hranou - ošetřeno olejem - protiskluz R9 - ořezuvzdornost PEI IV - dekor parket jemný, bez viditelných spár, barevnost jednotná, konstantní bez kontrastů	Vzorek min. 1m ² finální povrchové úpravy/dekoru/nákladní vrstvy. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.			
		2. NP m.č. 1.17, 1.20, 1.21, 1.22, 1.23, 1.24, 1.25, 3. NP m.č. 3.03b, 3.03c, 3.04, 3.05, 3.23	Velkoformátová keramická dlažba - imitace vzhledu vápence - rozměr 600 x 600 mm, tl. max. 10 mm - snadná čistitelnost - protiskluz R9 - ořezuvzdornost PEI IV	Vzorek min. 1m ² finální povrchové úpravy/dekoru/nákladní vrstvy. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.			
		2. NP m.č. 1.22a, 1.22b, 1.23a 3. NP m.č. 3.03a, 3.03b	Nerezová schodová hrana - materiál leštěná nerezová ocel, tl. 1 mm - uložení do lepidla pod dlažbu - odolnost vůči běžným chemickým látnám - ochrana rohu keramické dlažby	Vzorek min. 1 bm výrobku. Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.			
Akustický obklad - bobule		3. NP m.č. 3.03a	Atypický pohled na akustické mušle - sádrové odtlity vyztužené skelnými vlákny - objemová hmotnost 30 kg/m ² - zavěšené "bobule" nad pódiem kotvené na pomocnou nosnou ocelovou konstrukci (dodá stavba) - šířka "bobule" 120 - 600 mm - jednotlivé "bobule" sdružené do opakujících se obloukových modulů - instalační mezera pro VZT mezi "bobulemi" 15 mm - spoje modulů budou přetmeleny po sesazení k sobě - nastavitelné kotvící závěsy z glazované oceli součástí sádrového odtluku - bude zpracována detailní dílenský dokumentace	Vzorek min 2 modulů odtluku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách, se všemi osazenými prvky v atypickém pohledu, včetně kotevního materiálu. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.			
		3. NP s m.č. 3.03a m.č. 3.03b	Atypický pohled na betonové skořepině - sádrové odtlity vyztužené skelnými vlákny - objemová hmotnost 20 kg/m ² - zavěšené "bobule" nad sálem kotvené do zvlíně i rovné části betonové skořepiny (dodá stavba) - šířka "bobule" 120 - 600 mm - jednotlivé "bobule" sdružené do opakujících se obloukových modulů - instalační mezera pro VZT mezi "bobulemi" 15 mm - spoje modulů budou přetmeleny po sesazení k sobě - nastavitelné kotvící závěsy z glazované oceli součástí sádrového odtluku - mezera mezi betonovou skořepinou a sádrovými odtluky min 150 mm - bude zpracována detailní dílenský dokumentace	Vzorek min 2 modulů odtluku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách, se všemi osazenými prvky v atypickém pohledu, včetně kotevního materiálu. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.	 	DryCon	
		3. NP m.č. 3.03a	Atypický obklad na dělici přiče sálu a foyer - sádrové odtlity vyztužené skelnými vlákny - objemová hmotnost 10 kg/m ² - tři opakující se vzory oblouků - kotveno přímo do vysokopevnostních SDK desek na ocelové konstrukci (dodá stavba) - spoje modulů budou přetmeleny po sesazení k sobě - bude zpracována detailní dílenský dokumentace	Vzorek min 2 modulů odtluku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách, se všemi osazenými prvky v atypickém pohledu, včetně kotevního materiálu. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		DryCon	
Akustický obklad - boky podla		3. NP m.č. 3.03a	Atypický obklad na stěných kolem podla - sádrové odtlity vyztužené skelnými vlákny - objemová hmotnost 10 kg/m ² - odtlity kotveno přímo do vysokopevnostních SDK desek na ocelové konstrukci (dodá stavba) - spoje modulů budou přetmeleny po sesazení k sobě - bude zpracována detailní dílenský dokumentace	Vzorek min 2 modulů odtluku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách, včetně kotevního materiálu. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		DryCon	
Akustický obklad podhledu - perforovaný		3. NP m.č. 3.03a m.č. 3.03b	Akustický panel s mikroperforací - tl. desky 15 - 19 mm - Ø perforace 1,2 mm - rastr perforace 4 mm - materiál na bázi dřeva se speciální mikroperforací	Vzorek min. 1 systémového pole v navrhovaných rozměrech, se všemi osazenými prvky v podhledu, včetně finální povrchové úpravy/dekoru a kotvících materiálů. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Triakustik - Mikro H1	
Strukturovaná omítka na bocích sálu		3. NP m.č. 3.03a m.č. 3.03b	Omítka na bocích instalačního kanálu - silikonová probarvená pastovitá omítka - zrnitost 2mm - odstín RAL 7026 + slída	Vzorek min. 1m ² finální povrchové úpravy/dekoru/nákladní vrstvy. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Weber pas silikon Z2mm + slída	

Zámek Pardubice – vybudování reprezentativního sálu a foyer se zázemím pro společenský trakt zámekského paláce

Vybavení a doplňky

prvek	ID	př. umístění / použití	technická specifikace	požadavek na vzorkování	designová specifikace	referenční výrobek	poznámka
VYBAVENÍ HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ							
VYBAVENÍ HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ	X-2-07	m.č. 1.17c, 1.17e (v každé kabince)	Odpadkový koš se zásobníkem na hygienické sáčky - 220 x 252 x 103 mm (š x v x h) - objem cca 6l - nerezová ocel s matným povrchem - integrovaná příhrádka na boku na plastové hygienické sáčky - skryté upevnění na stěnu	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Kemmit	6x
	X-2-08	m.č. 1.17d	Odpadkový koš malý - 288 x 448 x 170 mm (š x v x h) - objem cca 23l - nerezová ocel s matným povrchem - skryté upevnění na stěnu	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Kemmit	1x
	X-2-09	m.č. 1.17c	Dávkovač mydla - 70 x 172 x 90 mm (š x v x h) - objem 200 ml - nerezová ocel s matným povrchem - skryté upevnění na stěnu	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Kemmit	1x
	X-2-10	m.č. 1.17c	Sklopné madlo 600mm - 100 x 250 x 616 mm (š x v x d) - nerezová ocel - uchycení vhodnými upevňovacími prvky do stěny - nosnost min 120 kg	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Sapho	1x
	X-2-11	m.č. 1.17c	Pevné madlo 400 - 480 x 75 x 106 mm (š x v x h) - nerezová ocel - uchycení vhodnými upevňovacími prvky do stěny - nosnost min 120 kg	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Sapho	1x
	X-2-12	m.č. 1.17c	Sklopné zrcadlo s úchytem - 500 x 600 mm (š x v) - ke stěně připevněno pomocí kloubu pro nastavení sklonu	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.			1x
	X-2-13	m.č. 1.17c	Zásobník na papírové ubrousky - 265 x 298 x 120 mm (š x v x h) - pro cca 500 ks standardních papírových ubrousků - nerezová ocel s matným povrchem - indikátor množství ubrousků - skryté upevnění na stěnu stěnu	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Kemmit	1x
	X-2-14	m.č. 1.17c, 1.17d a 1.17e (v každé kabince)	Toaletní kartáč s držákem - výška 440 mm - materiál eloxovaný hliník - skryté upevnění na zeď	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Kemmit	7x
	X-2-15	m.č. 1.17c, 1.17d a 1.17e (v každé kabince)	Zásobník na toaletní papír - šířka zásobníku 370 mm - pro role do Ø 350 mm - nerezová ocel s matným povrchem - indikátor množství toaletního papíru - odtrhávání papíru přes dva ozubené okraje - uzamykatelný šestihranným klíčem	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Mediclinics for Kemmit – Industrial	7x
	X-2-16	m.č. 1.17c, 1.17d a 1.17e (do každé kabinky na dveře)	Dvojitý háček - nerezová ocel - barva černá - skryté upevnění na dveře kabinky	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		Mediclinics for Kemmit – Aura series	7x

OSTATNÍ						
STÍNĚNÍ		2NP přesné umístění v části D.1.1.c.1.1 Okna	Roleta manuální - provedení blackout - barva světle béžová/písková - materiál 100% skelné vlákno s odolností vůči hoření (A2, M0) - bez rámu - posun pomocí plastové šňurky	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		11x Rozměr rolety podle okna + 50 mm na každou stmu
		3NP přesné umístění v části D.1.1.c.1.1 Okna	Roleta elektrická - provedení blackout - barva světle béžová/písková - materiál 100% skelné vlákno s odolností vůči hoření (A2, M0) - bez rámu - pohon pomocí elektromotorku	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (bez usazení). Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem. Předložit 3 varianty. Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		17x Rozměr rolety podle okna + 50 mm na každou stmu
AV TECHNIKA		3.03a	Rámová skládací promítací plocha - obraz 5000 x 2810 mm (5 x v) - zesílený hliníkový rámový rofil 80 x 40 mm - výška nohy 85 mm - povrchová úprava prášková barva černá RAL 9005 - napnutí plátna pomocí patentů - dodávka včetně přepravních tašek.	Prokázání technických a estetických vlastností vybraného prvku technickým nebo produktovým listem nebo příkladným zabudováním na jiných již dokončených stavbách (mimo staveniště) v dostupné vzdálenosti.		JT Motors Frame Floor 80 1x
		3.03a	Police na projektor - součást dodávky projektoru - viz část D.1.4.8 - rozměr 600 x 600 mm - výška umístění horní hrany 4 m od čisté podlahy - nosnost 30 kg - demontovatelná, bez poškození sádrových akustických odlištěk - povrchová úprava bílá barva (náter, lamino) Stavební připravenost V místě umístění police je nutné zhotovit zesílenou konstrukce dělicí SDK stěny. K zesílené konstrukci bude přikotvena roznášecí ocelová deska se čtyřmi naváženými tyčemi s vnitřním závitem. Atypické sádrové odliště, připevněné na dělicí příčce, budou na zadní straně adekvátně upraveny vůči poloze ocelové roznášecí desky a budou opatřeny 4 kruhovými otvory pro prostup přivařených tyčí. Tato konstrukce nebude demontovatelná Na vystupující tyči bude nasazena odnímatelná ochranná deska s dorazy zajišťujícími odstup od atypických sádrových odlištěk, tak aby nedošlo k jejich poškození. Ochranná deska bude k roznášecí desce pod atypickými sádrovými odliškami přikotvena přes vystupující tyče šrouby. K ochranné desce bude připevněna police o rozměru 600 x 600 mm pro umístění projektoru Ochranná deska s polici musí být plně demontovatelná bez poškození atypických sádrových odlištěk. Nosnost police, resp. celé konstrukce musí být min 30 kg. Horní hrana police pro projektor musí být ve výšce 4 m na čistou podlahou sálu. V ochranná deska musí být zhotoven koordinovaný otvor pro elektro zásuvku a datový kabel. Ochranná deska, police i konce vystupující tyče budou v bílé barvě (lamino, náter). Specifikace viz část D.1.4.8 Všechny části je nutné koordinovat s dodavatelem AVT techniky, dodavatelem dělicí příčky, dodavatelem akustických odlištěk a dodavatelem SIL a SLA.	Vzorek kompletního prvku v navrhovaných rozměrech a povrchových úpravách (včetně usazení). Vzorky a modely musí být předloženy včas, tak aby pracovní skupina měla prostor se vyjádřit.		1x
POVINNÉ NÁSTROJE PUBLICITY						
		exteriér	Dočasný billboard - rozměr 5,1 x 2,4 m (5 x v) - umístěn na viditelném místě po celou dobu realizace projektu v místě realizace - materiál – trvanlivý, voděodolný (např. laminát, plast, kov apod.) - připevněno pomocí lanka a kovových ok v dočasném billboardu - DB bude obsahovat následující informace - název projektu - hlavní cíl projektu - logo EU nesoucí informaci o fondu a operčním programu - vizualizaci projektu	Závazná grafická podoba dočasného billboardu bude upřesněna investorem před jeho zpracováním.		1x
		exteriér	Stálá pamětní deska - rozměr 300 x 400 mm (5 x v) - materiál – bronz - text – černý gravírovaný - umístěna na viditelném místě, koordinovat s již stávajícími pamětními deskami na objektu - kotveno do fasády objektu - umístit bezprostředně po dokončení realizace objektu, max do 3 měsíců od dokončení - PD bude obsahovat následující informace - název projektu - hlavní cíl projektu - logo EU nesoucí informaci o fondu a operčním programu	Vizual a umístění stálé pamětní desky zkoordinovat s již stávajícími pamětními deskami v objektu. Závazná grafická podoba stálé pamětní desky bude upřesněna investorem před jejím zpracováním.		1x