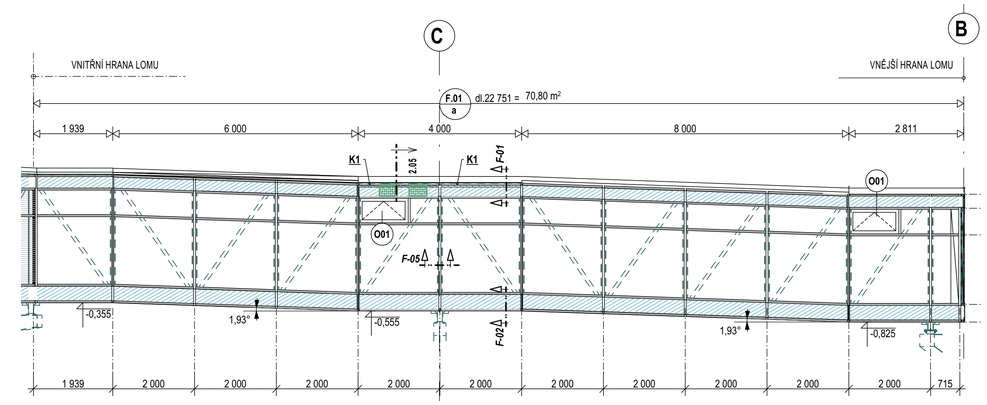
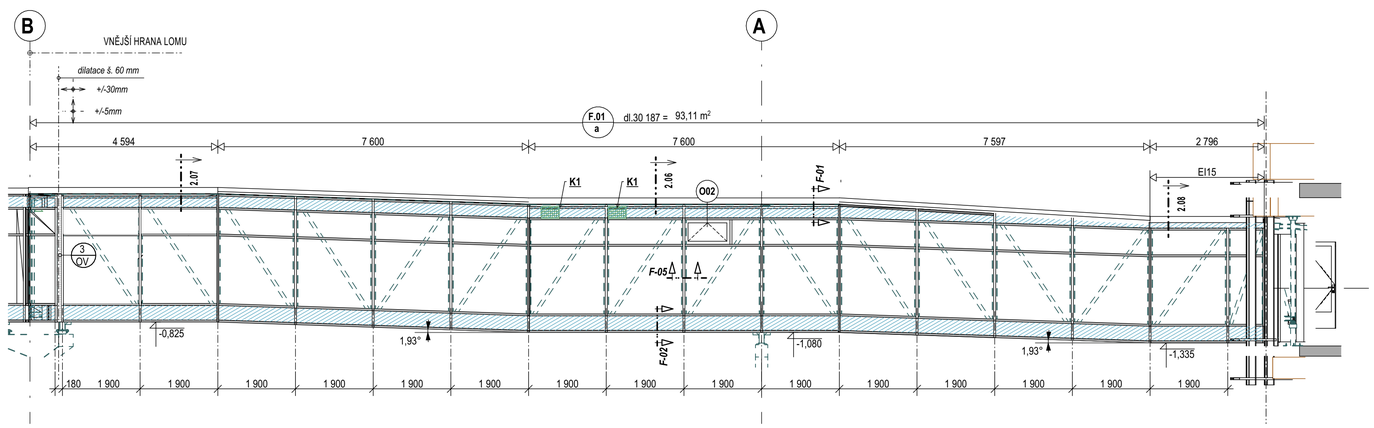
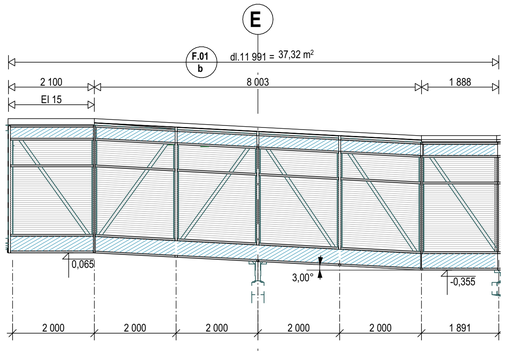
POHLED P2 1:75



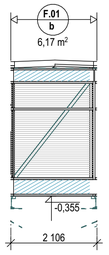
POHLED P1 1:75



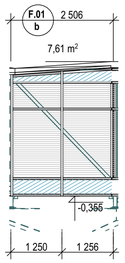
POHLED P4 1:75



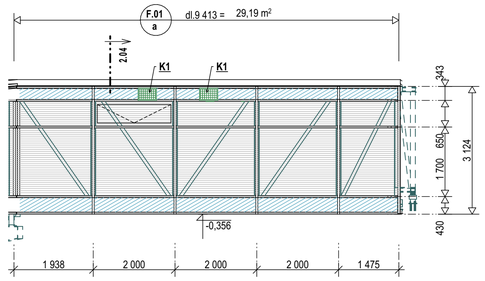
POHLED P3



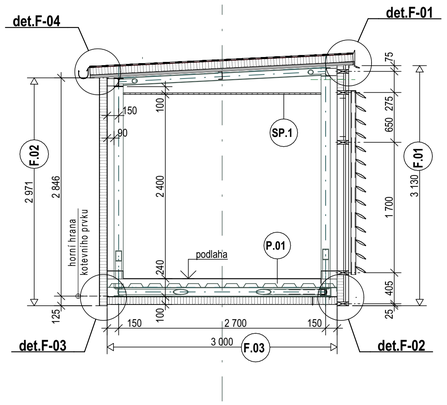
POHLED P6



POHLED P5 1:75



ŘEZ 1:40



LEGENDA PLOCH

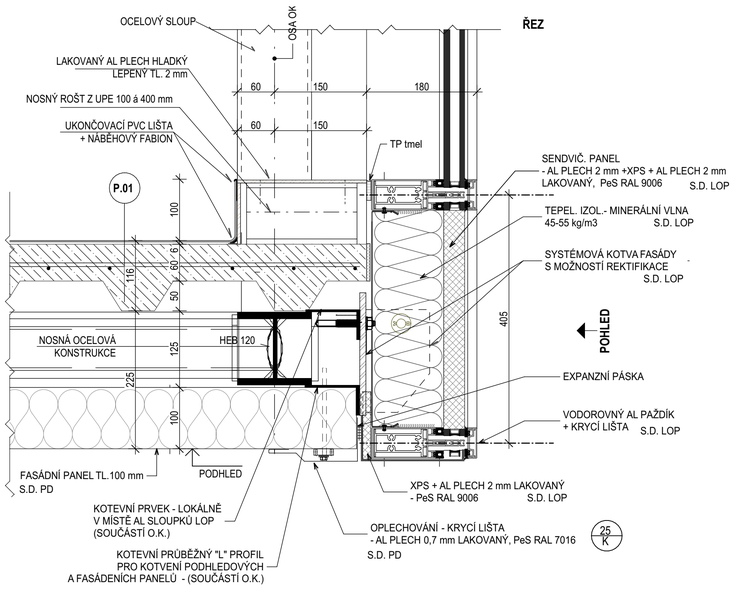
BAREVNÉ ŘEŠENÍ - VIZ V.Č. D1.01A.10-10

- F.01 a — PROSKLENÁ FASÁDA TL.172 mm (AL SLOUPEK + LIŠTA) - ČIRÉ SKLO + PEVNÝ SLUNOLAM
- F.01 b — PROSKLENÁ FASÁDA TL.152 mm (AL SLOUPEK + LIŠTA) - ČIRÉ SKLO S POLEPY PÁSKY FOLIÍ š.5 mm á 50 mm RAL 7016
- PROSKLENÁ FASÁDA TL.152/172 mm - SENDVIČOVÝ SYSTÉMOVÝ PANEL
- PROSKLENÁ FASÁDA TL.152 mm (AL SLOUPEK + LIŠTA) - ČIRÉ SKLO + MLÉČNÁ FOLIE V DEZÉNU PÍSKOVANÉHO SKLA
- F.02 — PLNÁ FASÁDA TL.100 mm - SENDVIČOVÝ FASÁDNÍ PANEL

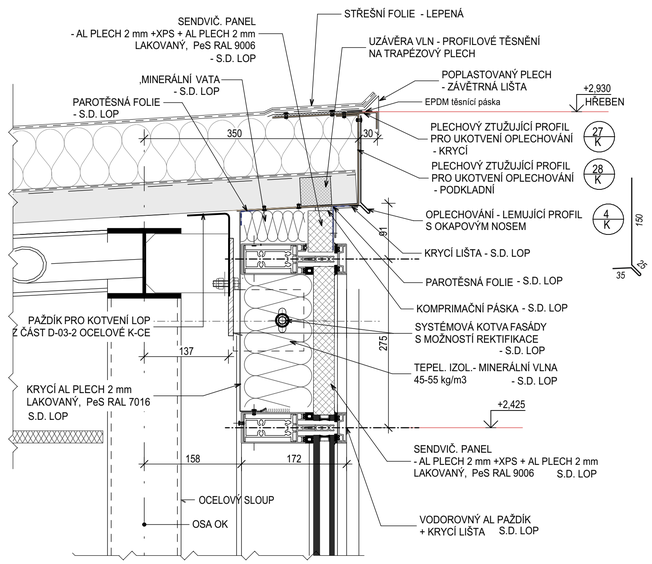
LEGENDA

- osy nosných sloupů OK
- modulový rastr panelu
- nosná ocelová konstrukce
- hromosvod
- X.XX — označení vedení řezu objektem
- F-05 — označení umístění detailu
- K1 — PROVEDENÍ PROSTUPU vel.450 x 250 mm PRO OSAZENÍ VZT MŘÍŽKY VČETNĚ ZAPRAVENÍ - UTĚSNĚNÍ PUR PĚNOU - celkem 6 ks
- K2 — PROVEDENÍ PROSTUPU prof. 150 mm PRO OSAZENÍ ZTI SVODU VČETNĚ ZAPRAVENÍ - UTĚSNĚNÍ PUR PĚNOU - celkem 1 ks
- K3 — PROVEDENÍ PROSTUPU PRO KOTVENÍ OKAPOVÉHO SVODU VČETNĚ ZAPRAVENÍ - UTĚSNĚNÍ PUR PĚNOU - celkem 15 ks (Z TOHO 6 ks KOTVENO DO SLOUPKOPŘÍČKOVÉ FASÁDY SYSTÉMOVOU KOTVOU)

DETAIL F-02 1:5



DETAIL F-01 1:5



POZN.

S.D. LOP - SOUČÁSTÍ DODÁVKY FASÁDNÍHO PROSKLENÉHO PLÁŠTĚ
S.D. PD - SOUČÁSTÍ DODÁVKY FASÁDNÍHO PLNÉHO PLÁŠTĚ
S.D. ST - SOUČÁSTÍ DODÁVKY STAVBY

F.01 LEHKÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ - V MÍSTECH NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ PAVILONY S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 15 DP1

Popis:	Polostrukurální hliníková sloupkopříčková fasáda s vloženými sklopnými a výklopnými okny plně prosklená s plnými pásy v úrovni stropní a podhledové části odpovídající požadavku ČSN 73 3305 ochranná zábradlí, včetně všech kotvících, ukončovacích prvků a krycích lišt hlavní vertikální rastr - 2 000 (1 900) mm + dilatační pole v místech objektových dilatací
Zasklení:	Izolační protisluneční bezpečnostní dvojsklo čiré s měkkým pokovením v místech napojení na stáv. pavilony 19 a CUP sklo protipožární Koef. tepelného prostupu (Ug) max.= 1,0 W/m2K Index vzduch. neprůzvučnosti (Rw) a - 36 dB Světelná propustnost (TL%) min. 68% Solární faktor (g) max. 0,32 Reflexe (RLe %) max. 11% Součinitel stínění (SC) max. 0,37 Odol. proti vloupání NPD/P2A
Plné plochy	Tepelně izolační panel ve skladbě: - vnitřní pozinkovaný plech s PES úpravou v barvě antracitová šedá - RAL 7016 - tepelná izolace - minerální vlna λd= 0,039, objem hm. 45-55 kg/m3 - vnější kompozitní sendvičová deska z AL plechů s vloženým nehořlavým minerálním jádrem, s PES úpravou v barvě stříbrná metalická - RAL 9006, osazená do zasklívacích profilů
Profily:	Zasklívací hliníkový profil pro modulové/rastrové fasády s přerušeným tepelným mostem s pohledovou šířkou 50 mm (velikost dle statického výpočtu dodavatele) přitlačné lišty š. 50 mm tl. 35 mm ve svislém směru a tl. 15 mm ve vodorovném směru
Povrch. úprava:	Prášková barva KOMAXIT - barva antracitová šedá RAL 7016, fasáda P-07, P-08 barva stříbrná metalická - RAL 9006
Otvory:	Vložená sklopná jednokřídlová okna s celoobvodovým těsněním ovládání ruční
Úpravy :	Prostupy sloupků - napojovací bod osvětlení Prostupy plné plochy - uzemnění prof.8mm, kondenzát prof.50 mm

CELKOVÁ PLOCHA **XX.XX m2**

F.02 FASÁDNÍ VERTIKÁLNÍ KONSTRUKCE MONTOVANÁ

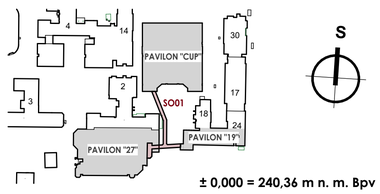
FASÁDNÍ PANEL - MINERÁLNÍ VLNA

	tl. 100 mm - A2-s1, d0 skladebné šířky 1000 mm, 900 mm
Vnější profilace:	B (box)
Vnitřní profilace:	Q (minibox)
Povrchová úprava:	PUR lak Spectrum 50µm
Barva:	barva stříbrná metalická - RAL 9006
Kotvení:	přiznané
Požární odolnost:	EI 15 DP1
Součinitel prostupu tepla:	U = 0,420 (W / m2K)
Vzduchová neprůzvučnost:	Rw = 32 dB
Hmotnost:	21,08 kg/m2
Úpravy :	zapravení prostupu ZTI včetně vyplnění PUR pěnou

CELKOVÁ PLOCHA **XX.XX m2**

POZNÁMKA

- PŘI PROVÁDĚNÍ FASÁDNÍHO PLÁŠTĚ NUTNO RESPEKTOVAT OBJEKTOVÉ DILATACE. DILATAČNÍ SPÁRY BUDOU VYPLNĚNY DILATAČNÍMI PU TRUBICEMI A PŘEKRYTY PLECHOVÝMI LIŠTAMI.
- PLOŠNÉ VÝMĚRY UVÁDĚJÍ ČISTOU PRŮMĚTNOU PŮDORYSNOU PLOCHU FASÁDY BEZ PROŘEZŮ.
- FASÁDNÍ PLÁŠŤ JE ŘEŠEN JAKO UCELENÁ SYSTÉMOVÁ DODÁVKA VČETNĚ KOTVENÍ, SPOJOVACÍCH A KOMPLETAČNÍCH PRVKŮ, UKONČOVACÍCH A KRYCÍCH LIŠT, DILATAČNÍCH LIŠT A VEŠKERÝCH DOPLŇKOVÝCH KONSTRUKCÍ.
- ZHOTOVITEL ZAHRNE DO SVÝCH CEN DODAVATELSKOU DOKUMENTACI A PROVEDENÍ VZORKU V ROHU STAVBY, KDE BUDE PŘEDVEDENO NAPOJENÍ JEDNOTLIVÝCH PÁSŮ MATERIÁLŮ, ROHOVÉ STYKOVÁNÍ A NÁVAZNOST NA PROVÁDĚNÍ OSTATNÍCH KONSTRUKCÍ, VČETNĚ TECHNOLOGICKÉHO OCHRÁNĚNÍ KONSTRUKCE.



± 0,000 = 240,36 m n. m. Bpv

TABULKA REVIZÍ

REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	VYPRACOVAL

NÁZEV STAVBY

NPK, a.s., Pardubická nemocnice, Nadzemní koridor

Dokumentace k provedení stavby

CHVÁLEK ATELIÉR

HLAVNÍ PROJEKTANT: Ing. Dalibor Staněk, Ing. arch. Martin Chválek, MBA	ARCHITEKT: Ing. arch. Martin Chválek, MBA	PROJEKTANT: Ing. Dalibor Staněk	VYPRACOVAL: Iva Šotolová

CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o. Kotkova 1064/12 702 00 OSTRAVA — IČO: 05725674, tel.: 595 693 220, email:info@chvalekatelier.cz

OBJEDNATEL: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice		STUPEŇ: **DPS**	DATUM: 05/2024
STAVEBNÍ OBJEKT: D1 SO2A Spojovací koridor 1	ČÁST: D1.01A.10 Architektonicko-stavební řešení	MĚŘÍTKO: 1:75	FORMÁT A4: 8 A4

NÁZEV VÝKRESU: **Fasáda P1-P6**

ARCHIVNÍ ČÍSLO: **23-033-5**

ČÍSLO VÝKRESU: **D1.01A.10-07a** — REVIZE: **R00**

TENTO DOKUMENT JE MAJETKEM SPOLEČNOSTI CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o. , BEZ PÍSEMNÉHO SVOLENÍ ODPOVĚDNÉHO ZÁSTUPCE FIRMY CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o. NESMÍ BÝT DOKUMENT KOPÍROVÁN, POUŽÍT NEBO PŘEDÁN TŘETÍ OSOBĚ K DALŠÍMU POUŽITÍ