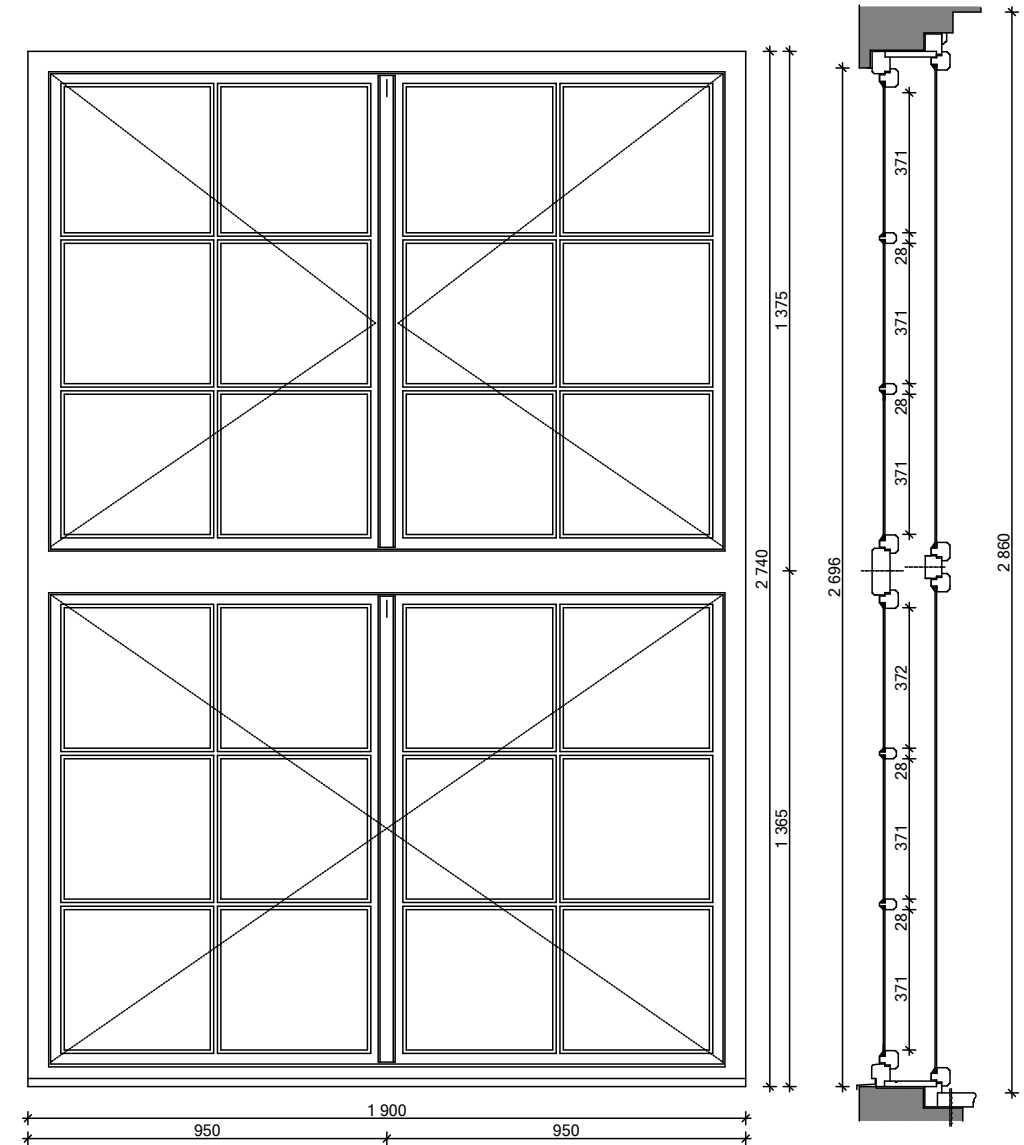


Pozice č.1.-21. - O1 špaletové okno

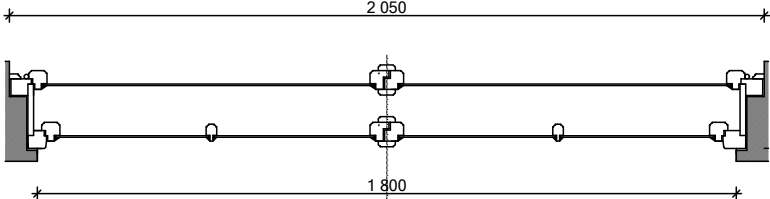
horní díl - dvoukřídlé okno - křídla otevíravá

dolní díl - dvoukřídlé okno - křídla otevíravá

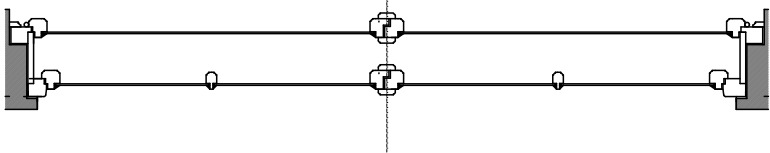
NÁVRH STÁVAJÍCÍHO OKNA - POHLED VNĚJŠÍ



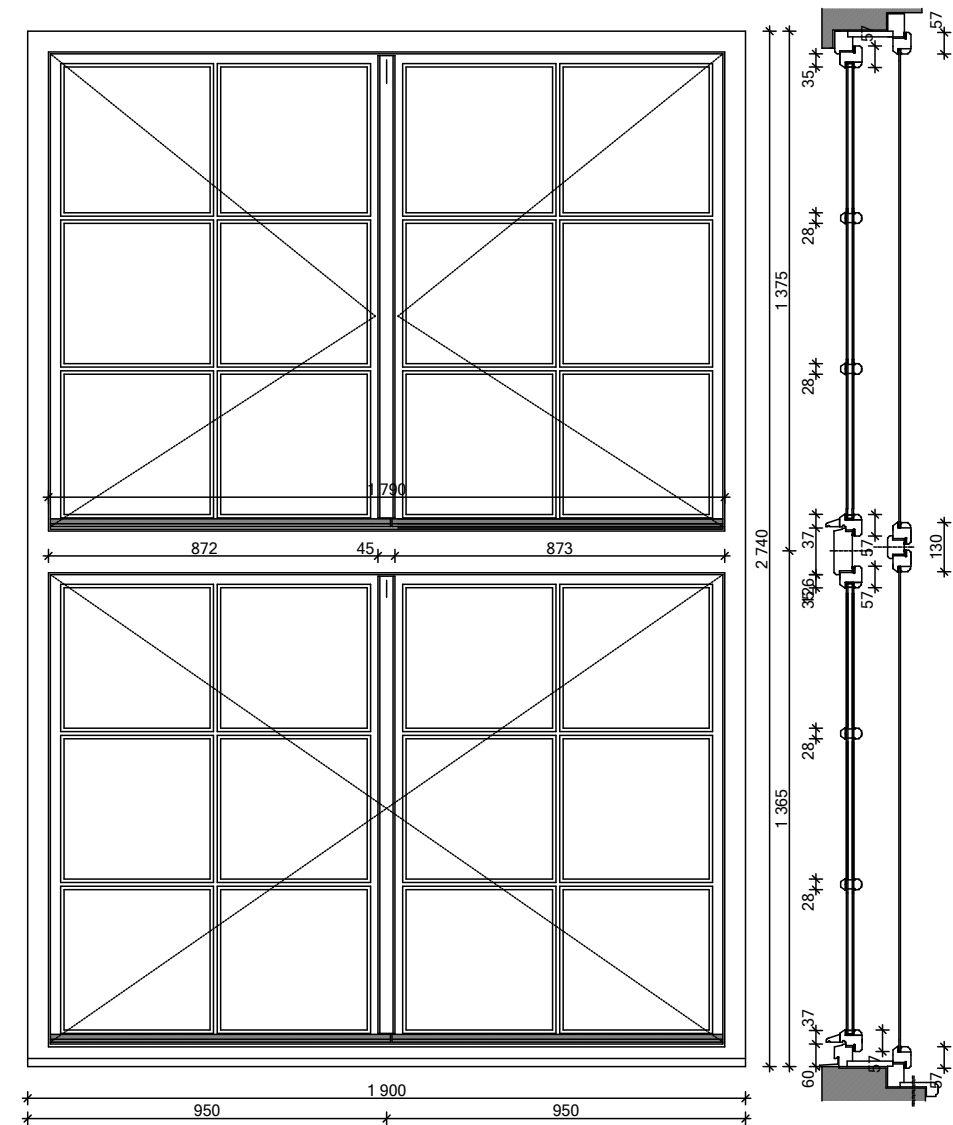
DOLNÍ KŘÍDLO



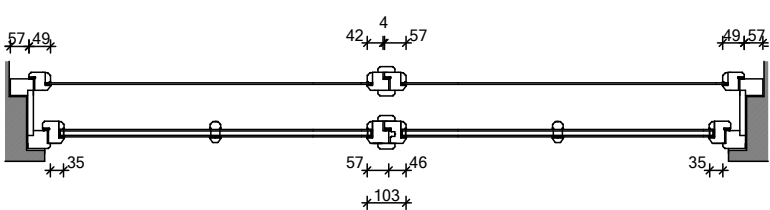
HORNÍ KŘÍDLO



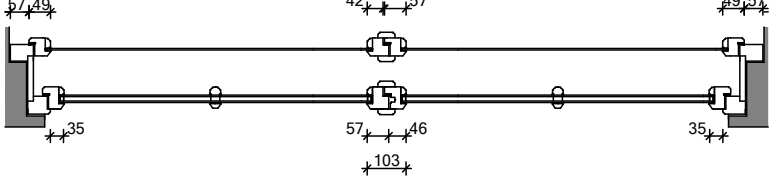
NÁVRH OKNA - VNĚJŠÍ POHLED



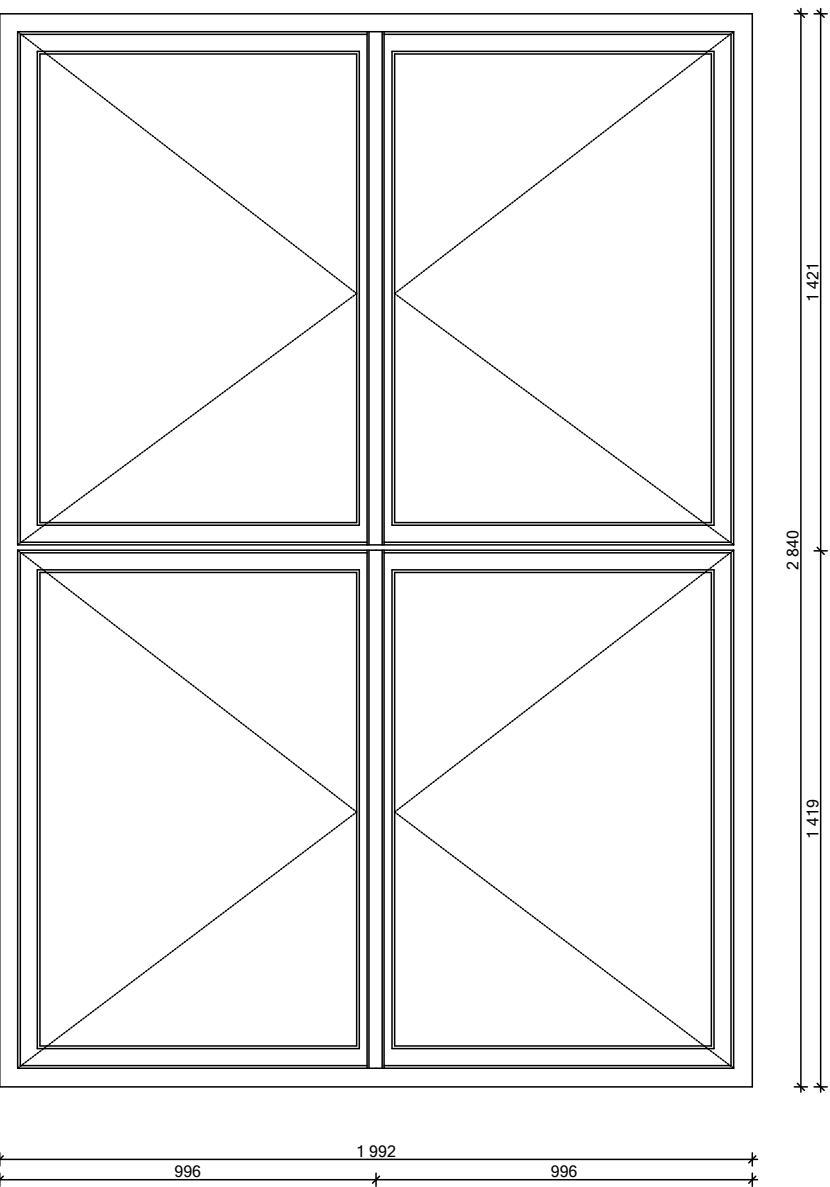
DOLNÍ KŘÍDLO



HORNÍ KŘÍDLO



NÁVRH OKNA - VNITŘNÍ POHLED



Soupis prvků - dvorní část objektu - počet kusů


Název pozice	Podlaží	křídlo levé	střed	křídlo pravé	délka parapetu
O1	1NP	č.1-3.....3ks		č.4-6.....3ks	2,05m

počet celkem 6ks

Špaletové okno- popis výrobku:

Hodnoty okna	Uw=1,1 Rw=44 dB
Rám a křídlo	Smrkové třívrstvé lepené lamely v nenastavovaném nebo nastavovaném provedení, rozměr hranolu po opracování: rám - vnitřní (60/44)mm a vnější (60/48)mm, křídlo vnitřní (55/48)mm a vnější (55/58)mm. Spojení rámu je provedeno pomocí kolíků o průměru 8 mm a délce 60mm. Spojení křídel je provedeno na čep a rozpor. Špaleta byla upravena vložením dřevěné desky po celém obvodu okna do celého prostoru vzniklého mezi ozubky Lepeno lepidlem na bázi vodou rozpustné PVAC disperze s odolností proti vodě D4 dle ČSN EN 204, 80*tepelná odolnost podle WATT91 (1-složkové PU-lepidlo neobsahující rozpouštědla vytvřzující vzdušnou vlhkostí - pomalé polyuretanové lepidlo na dřevo D4 otevřená doba 45 min., lisovací čas cca 90min.)
Zasklení	Izolační dvojsklo osazené ve vnějším křídle ve složení: 4 mm čiré sklo - 12 mm distanční profil TGI Argon 90% - 4 mm tvrzené -lplus Top 1.1 Jednoduché sklo osazené ve vnitřním křídle: 4 mm čiré sklo, zasklení je provedeno pomocí dřevěné zasklivací lišty (29 x 15) mm a utěsněno silikonovým tmelem
Těsnění funkční spáry	Těsnění z materiálu TPE (termoplastické elastomery) vnitřní těsnění leží na všech křídlech uloženo v drážce: dutinové vkládané v rozích ohýbané, nastřížené
Kování	Rustikální klika (případně kopie nebo repase stávající kliky) na vnitřní straně pravého vnitřního a vnějšího křídla + zástrč s dvoubodovým válečkovým uzávěrem: 3 x závěs na vnějších i vnitřních křídlech, levá i pravá křídla otevírá, kování nové - nerepasované , závěsy nové - nerepasované, táhlový otevírač s mechanismem na vyklápění ext křídla a sklápění interiérového křídla repasován z původních oken
Povrchová úprava	4 vrstvy vodouředitelné barvy 1) impregnace proti plísní a dřevokazným houbám 2) základní nátěr aplikovaný namáčením 3) plnicí mezlak 4) vrchní lak v požadovaném odstínu RAL - bílá, případně její odstíny
Parapety vnitřní	Smrkové lepené lamely v nenastavovaném nebo nastavovaném provedení, šířka a hloubka dle doměřené niky, předpoklád 150mm hloubka, šířka = šířka vnitřní části okna
Celoobvodové lišty	Smrkové lepené lamely v nenastavovaném nebo nastavovaném provedení (13/50)mm, šířka upravena dle niky.
Parapety vnější	Stávající parapety budou klempířsky upraveny a napojeny na nové osazené prvky oken
Spára mezi rámem okna a zdívem	bude řešena komprimační páskou a paropropustnou a parotěsnou fólií. Pokud nebude možno technicky řešení spáry provést jako dodatečné opatření, je možno využít jednosložkovou nízkoexpanzní polyuretanovou pěnu. Vlastnosti pěny: · splňuje požadavky normy ČSN 73 0540-2 na montáž oken VODOTĚSNÁ (9A = 600 Pa) A VZDUCHOTĚSNÁ (třída 4 = 600 Pa) · celoroční využití -15°C až 35°C (mrazuodorná) · nízkoexpanzní a rychlotvrdnoucí · vynikající tepelněizolační a zvukoizolační vlastnosti · odolná proti tvorbě plísní a hub

ZÁKRESY OKEN A DVEŘÍ PROVEDENY Z INTERIÉROVÉ I EXTERIEROVÉ STRANY
DODAVATEL PROVEDE VLASTNÍ ZAMĚŘENÍ POZICE, UVEDENÉ ROZMĚRY NESLOUŽÍ PRO ZADÁNÍ VÝROBY!!!

zodpovědný projektant :	Ing. arch. Václav Mastný	vypracoval / kreslil :	Ing. F. Štádlr	 architektonický ateliér www.mastny.cz	ATELIÉR MASTNÝ Nám. T. G. Masaryka 9, 301 38 Plzeň tel: 377 223 992, mastny@mastny.cz IČ: 11620596 DIČ: CZ 5901205949	
investor :	SPŠ Stavební Plzeň Chodské nám.2, 301 00, Plzeň					
akce :	Výměna oken - dvorní strana 1.NP, únikové chodby SPŠ Stavební Plzeň - <u>3.etapa</u>				datum :	01/2021
výkres :					účel :	PD
					část :	D.arch.staveb. část
výkres : VÝPIS PRVKŮ - POZICE č.1-21 O1-schéma				M 1:20	číslo/paré :	D.5