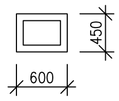
P1

PODKROVÍ

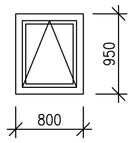


ROZMĚR 600x450 MM

OKNO PLASTOVÉ JEDNOKŘÍDLOVÉ
PEVNÉ ZASKLENÍ

P2

SUTERÉN WC

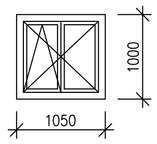


ROZMĚR 800x950 MM

OKNO PLASTOVÉ JEDNOKŘÍDLOVÉ
KŘÍDLO SKLÁPĚCÍ
+PÁKOVÝ UZÁVĚR DL.1600MM

P3

SUTERÉN

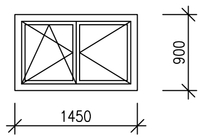


ROZMĚR 1050x1000 MM

OKNO PLASTOVÉ DVOUKŘÍDLOVÉ
KŘÍDLA OTEVÍRAVÉ A JEDNO SKLÁPĚCÍ

P4

SOC.ZAŘ.U TĚLOCVIČNY

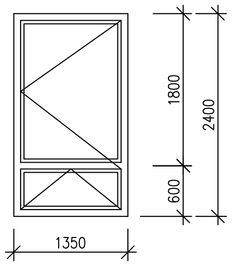


ROZMĚR 1450x900 MM

OKNO PLASTOVÉ DVOUKŘÍDLOVÉ
KŘÍDLA OTEVÍRAVÉ A JEDNO SKLÁPĚCÍ

P5

SOC.ZAŘÍZENÍ, CHODBY

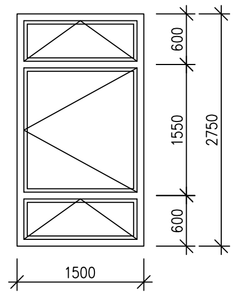


ROZMĚR 1350x2400 MM

OKNO PLASTOVÉ DVOUKŘÍDLOVÉ
HORNÍ KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ
SPODNÍ KŘÍDLO SKLÁPĚCÍ

P6

UČEBNY

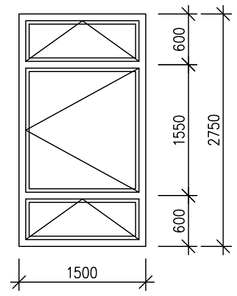


ROZMĚR 1500x2750 MM

OKNO PLASTOVÉ TŘÍKŘÍDLOVÉ
HORNÍ KŘÍDLO SKLÁPĚCÍ
STŘEDNÍ KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ
SPODNÍ KŘÍDLO SKLÁPĚCÍ
+PÁKOVÝ UZÁVĚR PRO HORNÍ
KŘÍDLO DL.2000MM

P7

TĚLOCVIČNA

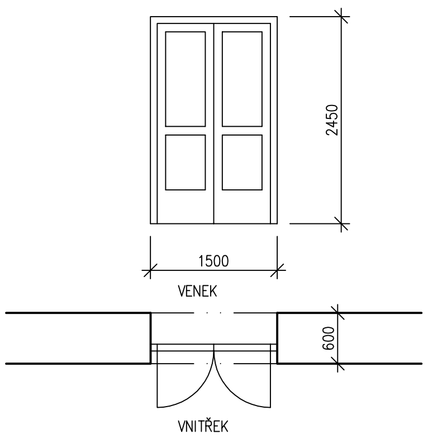


ROZMĚR 1500x2750 MM

OKNO PLASTOVÉ TŘÍKŘÍDLOVÉ
HORNÍ KŘÍDLO SKLÁPĚCÍ
STŘEDNÍ KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ
SPODNÍ KŘÍDLO SKLÁPĚCÍ
+PÁKOVÝ UZÁVĚR PRO SPODNÍ
KŘÍDLO DL.1200MM
+PÁKOVÝ UZÁVĚR PRO HORNÍ
KŘÍDLO DL.3350MM

P8

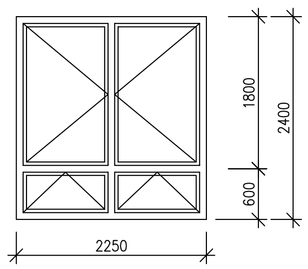
VENKOVNÍ DVEŘE NA MEZIPODESTĚ



PLASTOVÉ DVEŘE VENKOVNÍ, DVOUKŘÍDLOVÉ, OTEVÍRAVÉ DOVNITŘ
ČÁSTEČNĚ PROSKLENÉ
STAVEBNÍ OTVOR 1500/2450MM
PLNÁ ČÁST ZATEPLENÁ – S VÝPLNÍ PUR
KLIKA–KOULE, ZÁMEK S VLOŽKOU

P9

SCHODIŠTĚ

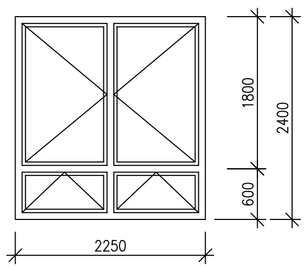


ROZMĚR 2250x2400 MM

OKNO PLASTOVÉ ČTYŘKŘÍDLOVÉ
HORNÍ KŘÍDLA OTEVÍRAVÁ
SPODNÍ KŘÍDLA SKLÁPĚCÍ

P10

SCHODIŠTĚ



ROZMĚR 2250x2400 MM

OKNO PLASTOVÉ ČTYŘKŘÍDLOVÉ
HORNÍ KŘÍDLA OTEVÍRAVÁ
SPODNÍ KŘÍDLA SKLÁPĚCÍ
+PÁKOVÝ UZÁVĚR PRO SPODNÍ
KŘÍDLA DL.1750MM

SPECIFIKACE VÝROBKU:

RÁM OKNA:

PĚTIKOMOROVÝ (I VÍCEKOMOROVÝ) RÁM,
U<1,3W/m2K, VYZTUŽENÝ, S VYSOKOU ROHOVOU PEVNOSTÍ
SKLÁPĚCÍ KŘÍDLA S ÚPRAVOU PRO MIKROVENTILACI
BARVA RÁMU A KŘÍDEL: VNITŘNÍ ČÁST–BÍLÁ RAL 9010 (9016), VENKOVNÍ ČÁST HNĚDÁ (VIZ JIŽ VYMĚNĚNÁ OKNA)

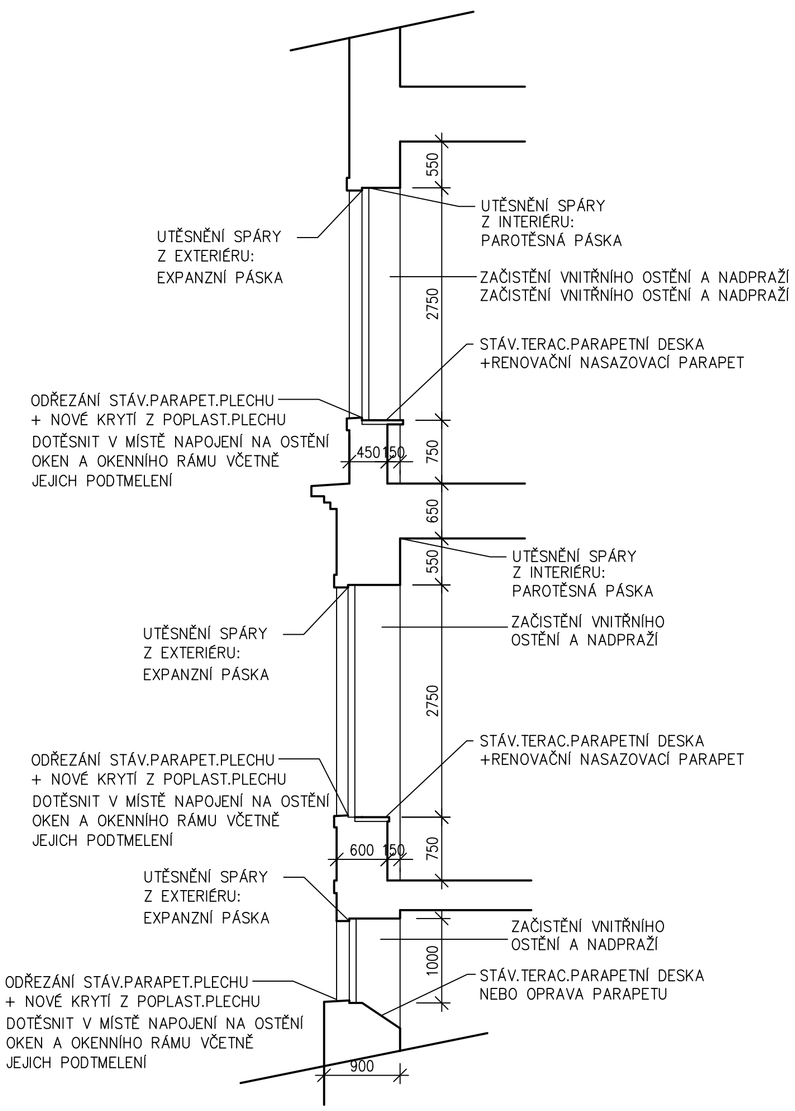
VENKOVNÍ SPÁRA UZAVŘENA EXPANZNÍ PÁSKOU, VNITŘNÍ PAROTĚSNOU PÁSKOU
CELOOBVODOVÉ KOVÁNÍ OTEVÍRACÍ A SKLÁPĚCÍ, ČTYŘPOLOHOVÉ S MIKROVENTILACI
S POJISTKOU PROTI CHYBNÉ MANIPULACI, MATERIÁL KLIKY URČÍ INVESTOR, U HORNÍCH OKEN PÁKOVÉ UZÁVĚRY

ZASKLENÍ OKNA:

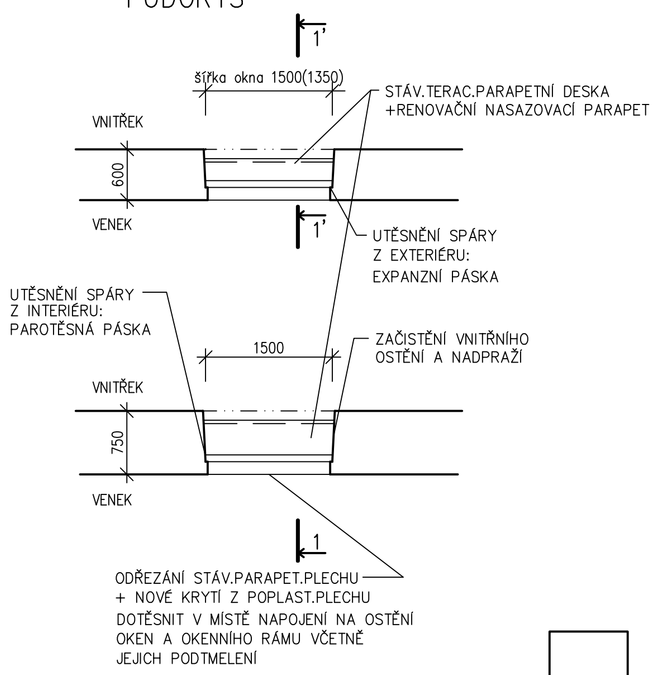
ZASKLENÍ: IZOLAČNÍ DVOJSKLO F4–16–F4 PLNĚNÉ ARGONEM–VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST R =32dB
U ≦1,1W/m2K
DISTANČNÍ RÁMEČEK: SWISSPACER–V2 (TVRDÝ PLAST)

K VÝROBKŮM BUDOU DOLOŽENY CERTIFIKÁTY DLE DIN EN ISO 9001 A PROTOKOLY O ZKOUŠCE.
NAMÁTKOVĚ VYBRANÉMU OKNU BUDOU VE STÁTNÍ ZKUŠEBNĚ PŘEMĚŘENY CERTIFIKOVANÉ PARAMETRY
DÉLKA ZÁRUČNÍ DOBY 60 MĚSÍCŮ.
KOTOVÁNY JSOU SKLADEBNÉ ROZMĚRY VÝROBKU.

ŘEZ 1–1

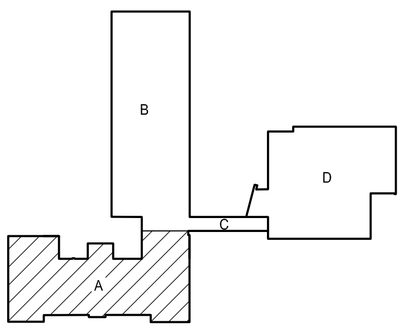


PŮDORYS



POHLED NA VÝROBKY JE Z EXTERIÉRU(ZVENKU BUDOVY)
ROZMĚRY NA VÝKRESE JSOU SKLADEBNÉ ROZMĚRY VÝROBKU

VÝKRES NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI
ROZMĚRY OTVORŮ NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ



OSAZENÍ OKNA A DVEŘÍ:

- MONTÁŽ OKNA PROVEDE VÝROBCE.
- VÝROBCE DÁVÁ ZÁRUKU, ŽE OKNO JAKO CELEK VČETNĚ OSAZENÍ JE STATICKY DIMENZOVANÉ NA MECHANICKOU ODOLNOST PROTI VĚTRU.
- ZPŮSOB KOTVENÍ OKNA JE SOUČÁSTÍ STATICKÉHO VÝPOČTU VÝROBCE.
- KOTVENÍ OKNA MUSÍ RESPEKTOVAT TYP ZDIVA (PLNÁ CIHLA, BETON) KOTVENÍ BUDE PROVEDENO DO NOSNÝCH ČÁSTÍ.
- UTĚSNĚNÍ SPÁR OKNA VIZ.ŘEZ 1–1
- DODAVATEL OKNA PŘEDLOŽÍ DETAILY JEHO OSAZENÍ.

OPRAVA OSTĚNÍ A NADRAŽÍ

- PO VYBOURÁNÍ ZDVOJENÝCH OKEN–ZEDNICKÉ OPRAVY –JÁDROVOU OMÍTKOU, FASÁDNÍM LEPIDLEM A JEMNOU SÁDROVOU OMÍTKOU, NAPOJENÍ NOVÉ A STARÉ OMÍTKY POMOCI PERLINKY
- PO VYBOURÁNÍ DVOJITÝCH (KASTLÍKOVÝCH) OKEN A DVEŘÍ – OSTĚNÍ DOPLNIT EXTRUDOVANÝM POLYSTYRÉNEM TL.30–50MM, VČETNĚ PERLINKY, FASÁDNÍHO LEPIDLA A JEMNÉ SÁDROVÉ OMÍTKY

POHLED NA VÝROBKY JE Z EXTERIÉRU BUDOVY,
VÝKRES NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI
ROZMĚRY OTVORŮ ZAMĚŘIT NA STAVBĚ PRO KAŽDÉ OKNO ZVLÁŠŤ
A ZKONZULTOVAT STYL OTEVÍRÁNÍ OKENNÍCH KŘÍDEL

DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH OKEN A DVEŘÍ

- POČET A ROZMĚRY NOVÝCH OKEN A DVEŘÍ JE STEJNÝ JAKO POČET A ROZMĚRY DEMONTOVANÝCH OKEN A DVEŘÍ
- PŘI DEMONTÁŽI OKEN NEPOŠKODIT VENKOVNÍ OSTĚNÍ
- PŘI DEMONTÁŽÍ OKEN NEPOŠKODIT VNITŘNÍ PARAPETNÍ TERACOVOU DESKU–DESKU NEBOURAT
- DŘEVĚNÉ PARAPERNÍ DESKY VYBOURAT (U STÁV.OKEN POL.P2,P4)
- STÁVAJÍCÍ OKNA POL.P1, P5–P10 JSOU DŘEVĚNÁ ZDVOJENÁ
- STÁVAJÍCÍ OKNA A VENK.DVEŘE POL.P2,P3,P4 A P8 JSOU DŘEVĚNÁ DVOJITÁ (KASTLÍKOVÁ)
- U OKEN V TĚLOCVIČNĚ POL.P7 BUDE NUTNO DEMONTOVAT STÁVAJÍCÍ PŘEDOKENNÍ DRÁT.SÍŤ A PO OSAZENÍ NOVÝCH OKEN TYTO SÍTĚ OPĚT NAMONTOVAT
- VENKOVNÍ PARAPETNÍ PLECH BUDE PONECHÁN, PŘED DEMONTÁŽÍ STAV.OKEN BUDE EL.BRUSKOU ODŘEZÁNA ČÁST PLECHU (OHYB), KTERÁ BYLA PŘIPEVNĚNÁ K OKEN.RÁMU

SO 01–ŠKOLA
A–STARÁ ČÁST
VÝMĚNA OKEN

VED.PROJEKTU	ZODP.PROJEKTANT	SPOLUAUTOR	MÍSTO STAVBY
ING.I.HOLÍNKA			PALACKÉHO 123
			FRÝDEK–MÍSTEK
ZODP.PROJ.SPEC.	PROJEKTANT	KONTROLOVAL	INVESTOR
	ING.M.BIRTKOVÁ	ING.I.HOLÍNKA	MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ
			28.ŘÍJNA 117
			OSTRAVA

idea ateliér SPOL.S R.O.
INVESTICE · DESIGN · ARCHITEKTURA
UL.STRMÁ 12 709 00 OSTRAVA

ZATEPLENÍ OBJEKTŮ SPŠ, OBCHODNÍ AKADEMIE
A JAZYKOVÉ ŠKOLY FRÝDEK–MÍSTEK

FORMÁT	840x890
DATUM	ÚNOR 2017
STUPEŇ P.D.	VÝBĚR ZHOTOVITELE
Z.ČÍSLO	1–26/16

PLASTOVÉ VÝROBKY

MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
1:50	103