

POZNÁMKA

- VEŠKERÉ ROZMĚRY VÝROBKŮ NUTNO PŘED ZHOTOVENÍM PŘEMĚŘIT NA STAVBĚ
- PŘÍPADNÉ ZMĚNY MATERIÁLŮ JE NUTNÉ PROJEDNAT S PROJEKTANTEM
- POUŽITÉ PRVKY A MATERIÁLY MUSÍ SVÝMI PARAMETRY (JAKOST, ROZMĚRY APOD.) ODPOVÍDAT PŘÍSLUŠNÝM NORMÁM, TECHNOLOGICKÝM PODMÍNKÁM A TECHNOLOGICKÝM PŘEDPISŮM – ZEJMÉNA S OHLEDEM NA TEPELNĚ IZOLAČNÍ, ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ, POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A MATERIÁLOVĚ KONSTRUKČNÍ VLASTNOSTI
- BAREVNÉ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ BUDE PŘÍP. UPŘESNĚNO STAVEBNÍKEM A ARCHITEKTEM

JEDNOTNÉ SPECIFIKACE PRO VÝPLNĚ OTVORŮ

- ODOLNOST PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM: B2 (EN12210)
- VODOTĚSNOST: 5A/5B (EN 12208)
- AKUSTICKÉ VLASTNOSTI TZI 2 (ČSN 730532:2010)
- SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA $U_w=1,2 \text{ W/(M}^2\text{.K)}$ (ČSN 730540-2)
- PRŮVZDUŠNOST 3 (EN 12207)
- ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ BEZ POŽADAVKU
- BARVA RÁMŮ A KŘÍDEL BÍLÁ

KLASICKÉ A ŠPANĚLSKÉ GYMNÁZIUM

BRNO-BYSTRC, p.o., VEJROSTOVA 2

UČEBNOVÝ PAVILON - VÝMĚNA OKEN- II. ETAPA

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO ZHOTOVENÍ STAVBY A VÝBĚR DODAVATELE STAVBY

ARCHITEKTI

TIHELKA - STARYCHA s.r.o.

BRNO, GARGULÁKOVA 32, 614 00

VEDOUCÍ PROJEKTANT

ING. ARCH. Z. TIHELKA

DATUM

7/2016

ZODPOVĚD. PROJEKTANT

ING. ARCH. M. STARYCHA

ZAK. ČÍSLO

VYPRACOVAL

BC. RADIM HUBENÝ

STUPEŇ

STAVEBNÍK: KLASICKÉ a ŠPANĚLSKÉ GYMNÁZIUM, BRNO-BYSTRC, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE

D.1.1-ARCH.-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝPIS PLASTOVÝCH A RŮZNÝCH VÝROBKŮ

MĚŘÍTKO

Č. VÝKRESU

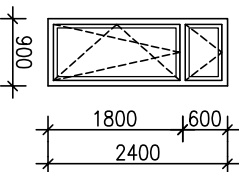
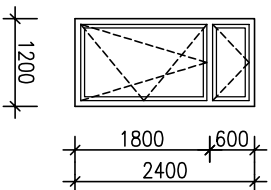
107

UČEBNOVÝ PAVILON

KLASICKÉ A ŠPANĚLSKÉ GYMNAZIUM
BRNO–BYSTRC, p.o., VEJROSTOVA 2

VÝROBKY PLASTOVÉ

STRANA
1

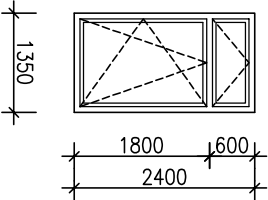
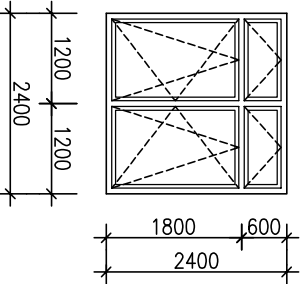
POL.	SCHEMA	ROZMĚR/POPS	POČET KUSŮ						POZNÁMKA	
			1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	STR.	CELK.		
101	POHLED Z VENKOVNÍ STRANY 	OKNO PLASTOVÉ PĚTIKOMOROVÉ DVOUKŘÍDLOVÉ, HORNÍ KŘÍDLO SKLAPĚCÍ, SPODNÍ KŘÍDLO OTEVÍRÁVÉ A SKLAPĚCÍ, S MIKROVENTILACÍ ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ DVOJSKLO, PRO CELÉ OKNO $U = 1.2 \text{ W/m}^2 \times K$ (RÁM I SKLO), S MEZISKELETNÍM RÁMEČKEM SPLŮJÍCÍM POŽADAVKY ČSN 730540-2 (NESMÍ DOJÍT K PVRCHOVÉ KONDENZACI) KOVÁNÍ OKENNÍ CELOOBVODOVÉ A SKLAPĚCÍ, TĚSNĚNÍ CELOOBVODOVÉ PŘÍTLAČNĚ	SEKCE B	-	-	-	-	-	ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ	
			SEKCE C	-	1	-	-	-	1	
			KS	-						
102	POHLED Z VENKOVNÍ STRANY 	OKNO PLASTOVÉ PĚTIKOMOROVÉ DVOUKŘÍDLOVÉ, HORNÍ KŘÍDLO SKLAPĚCÍ, SPODNÍ KŘÍDLO OTEVÍRÁVÉ A SKLAPĚCÍ, S MIKROVENTILACÍ ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ DVOJSKLO, PRO CELÉ OKNO $U = 1.2 \text{ W/m}^2 \times K$ (RÁM I SKLO), S MEZISKELETNÍM RÁMEČKEM SPLŮJÍCÍM POŽADAVKY ČSN 730540-2 (NESMÍ DOJÍT K PVRCHOVÉ KONDENZACI) KOVÁNÍ OKENNÍ CELOOBVODOVÉ A SKLAPĚCÍ, TĚSNĚNÍ CELOOBVODOVÉ PŘÍTLAČNĚ	SEKCE B	-	-	-	-	-	ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ	
			SEKCE C	-	2	2	2	-	6	
			KS	-						

UČEBNOVÝ PAVILON

KLASICKÉ A ŠPANĚLSKÉ GYMNAZIUM
BRNO–BYSTRC, p.o., VEJROSTOVA 2

VÝROBKY PLASTOVÉ

STRANA
2

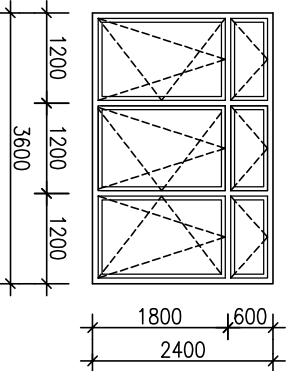
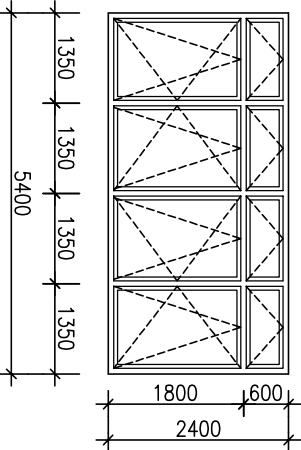
POL.	SCHEMA	ROZMĚR/POPIŠ	POČET KUSŮ						POZNÁMKA
			1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	STR.	CELK.	
103		POHLED Z VENKOVNÍ STRANY 1350/2400 MM OKNO PLASTOVÉ PĚTIKOMOROVÉ DVOUKŘÍDLOVÉ, HORNÍ KŘÍDLO SKLAPĚCÍ, SPODNÍ KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ A SKLAPĚCÍ, S MIKROVENTILACÍ ZASKLENí : IZOLAČNÍ DVOJSKLO, PRO CELÉ OKNO U = 1.2 W/m ² x K, (RÁM I SKLO), S MEZISKELETNÍM RÁMEČKEM SPLŇUJÍCÍM POŽADAVKY ČSN 730540-2 (NESMÍ DOJÍT K PVRCHOVÉ KONDENZACI) KOVÁNÍ OKENNÍ CELOOBVODOVÉ A SKLAPĚCÍ, TĚSNĚNÍ CELOOBVODOVÉ PŘÍTLAČNÉ	SEKCE C KS						ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZAMĚŘENÍ SKUTÉČNÉHO STAVU NA STAVBĚ
			-	1	1	1	-	3	
			-	-	-	-	-	-	
104		POHLED Z VENKOVNÍ STRANY 2400/2400 MM OKNO PLASTOVÉ PĚTIKOMOROVÉ 4-KŘÍDLOVÉ, HORNÍ KŘÍDLA SKLAPĚCÍ, SPODNÍ KŘÍDLA OTEVÍRAVÉ A SKLAPĚCÍ, S MIKROVENTILACÍ ZASKLENí : IZOLAČNÍ DVOJSKLO, PRO CELÉ OKNO U = 1.2 W/m ² x K (RÁM I SKLO), S MEZISKELETNÍM RÁMEČKEM SPLŇUJÍCÍM POŽADAVKY ČSN 730540-2 (NESMÍ DOJÍT K PVRCHOVÉ KONDENZACI) KOVÁNÍ OKENNÍ CELOOBVODOVÉ A SKLAPĚCÍ, TĚSNĚNÍ CELOOBVODOVÉ PŘÍTLAČNÉ	SEKCE B KS						ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZAMĚŘENÍ SKUTÉČNÉHO STAVU NA STAVBĚ
			-	-	4	2	-	6	
			-	3	2	2	-	7	

UČEBNOVÝ PAVILON

KLASICKÉ A ŠPANĚLSKÉ GYMNAZIUM
BRNO-BYSTŘC, p.o., VEJROSTOVA 2

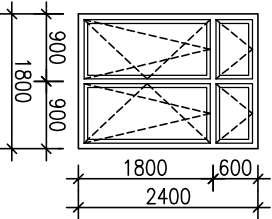
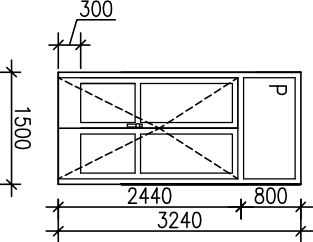
VÝROBKY PLASTOVÉ

STRANA
3

POL.	SCHEMA	ROZMĚR/POPS	POČET KUSŮ						POZNÁMKA
			1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	STR.	CELK.	
105		3600/2400 MM OKNO PLASTOVÉ PĚTIKOMOROVÉ 6-KŘIDLOVÉ, HORNÍ KŘÍDLA SKLAPĚČÍ, SPODNÍ KŘÍDLA OTEVÍRAVÉ A SKLAPĚČÍ, S MIKROVENTILACÍ ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ DVOJSKLO, PRO CELÉ OKNO U = 1.2 W/m ² x K (RÁM I SKLO), S MEZISKELNÍM RÁMEČKEM SPLŇUJÍCÍM POŽADAVKY ČSN 730540-2 (NESMÍ DOJÍT K POVrchOVÉ KONDENZACI) KOVÁNÍ OKENNÍ CELOOBVODOVÉ A SKLAPĚČÍ, TĚSNĚNÍ CELOOBVODOVÉ PŘÍTLAČNĚ	-	-	-	-	-	-	ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ
			-	2	-	-	-	2	
106		5400/2400 MM OKNO PLASTOVÉ PĚTIKOMOROVÉ 8-KŘIDLOVÉ, HORNÍ KŘÍDLA SKLAPĚČÍ, SPODNÍ KŘÍDLA OTEVÍRAVÉ A SKLAPĚČÍ, S MIKROVENTILACÍ ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ DVOJSKLO, PRO CELÉ OKNO U = 1.2 W/m ² x K (RÁM I SKLO), S MEZISKELNÍM RÁMEČKEM SPLŇUJÍCÍM POŽADAVKY ČSN 730540-2 (NESMÍ DOJÍT K POVrchOVÉ KONDENZACI) KOVÁNÍ OKENNÍ CELOOBVODOVÉ A SKLAPĚČÍ, TĚSNĚNÍ CELOOBVODOVÉ PŘÍTLAČNĚ	-	-	4	5	-	9	ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ
			-	1	2	2	-	5	

UČEBNOVÝ PAVILON

KLASICKÉ A ŠPANĚLSKÉ GYMNAZIUM
BRNO – BYSTRC, p.o., VEJROSTOVA 2

POL.	SCHEMA	ROZMĚR/POPS	POČET KUSŮ					POZNÁMKA
			1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	STR.	
107	POHLED Z VENKOVNÍ STRANY 	1800/2400 MM OKNO PLASTOVÉ PĚTIKOMOROVÉ 8-KŘÍDLOVÉ, HORNÍ KŘÍDLA SKLAPĚCÍ, SPODNÍ KŘÍDLA OTEVÍRAVÉ A SKLAPĚCÍ, S MIKROVENTILACÍ ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ DVOJSKLO, PRO CELÉ OKNO U = 1.2 W/m2 x K (RAM I SKLO), S MEZISKELNÍM RÁMEČKEM SPLŇUJÍCÍM POŽADAVKY ČSN 730540-2 (NESMÍ DOJÍT K POVrchOVÉ KONDENZACI) KOVÁNÍ OKENNÍ CELOOBVODOVÉ A SKLAPĚCÍ, TĚSNĚNÍ CELOOBVODOVÉ PŘÍTLAČNĚ	-	-	-	-	-	ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ
			-	1	1	1	-	
108	POHLED Z VENKOVNÍ STRANY 	1500/3240 MM VSTUPNÍ PLASTOVÉ DVEŘE (PĚTIKOMOROVÉ) S PEVNĚ ZASKLENÝM NADSVĚTLÍKEM, DVOUKŘÍDLOVÉ VEN OTEVÍRAVÉ-LEVÉ, VÝŠKA DVEŘÍ=2400MM ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ DVOJSKLO, PRO CELÉ DVEŘE U = 1.2 W/m2 x K (RAM I SKLO), S MEZISKELNÍM RÁMEČKEM SPLŇUJÍCÍM POŽADAVKY ČSN 730540-2 (NESMÍ DOJÍT K POVrchOVÉ KONDENZACI) ZAMEK S VLOŽKOU STAVĚČ DVEŘNÍCH KŘÍDEL	-	1	-	-	-	ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ
			-	1	-	-	1	

UČEBNOVÝ PAVILON

KLASICKÉ A ŠPANĚLSKÉ GYMNAZIUM
BRNO-BYSTŘC, p.o., VEJROSTOVA 2

VÝROBKY RŮZNÉ

STRANA
5

POL.	SCHEMA	ROZMĚR/POPIS	POČET KUSŮ						POZNÁMKA
			1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	STR.	CELK.	
									</

109

DODATEČNÉ OPLECHOVANÍ VENKOVNÍHO PARAPETU
POZIKOVANÝM ŮHELNIKOVÝM PLECHEM 50/20mm,
TL. PLECHU 0,6mm
KOTVENÝ PŘES STÁVAJÍCÍ PLECH. PARAPET DO RÁMU OKNA
A OŠTĚNÍ

ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ

ILUSTRÁČNÍ FOTO



SEKCE B	-	31,231,8	-	64,0
---------	---	----------	---	------

SEKCE C	-	26,321,221,2	-	68,6
---------	---	--------------	---	------

BM

CELKEM 132,0

UČEBNOVÝ PAVILON

KLASICKÉ A ŠPANĚLSKÉ GYMNAZIUM
BRNO-BYSTŘC, p.o., VEJROSTOVA 2

VÝROBKY RŮZNÉ

STRANA
6

POL.	SCHEMA	ROZMĚR/POPIS	POČET KUSŮ						POZNÁMKA
			1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	STŘ.	CELK.	
110		PLASTOVÁ KRYCI LIŠTA – SAMOLEPICÍ ZAPRAVENÍ VNITŘNÍHO PARAPETU A NADPRAŽÍ LEPENO NA OKENNÍ RÁM PLASTOVÝ ÚHELNIK 20X20 mm							ROZMĚRY UPŘESNIT PO ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ
		ROZMĚR PLASTOVÉHO ÚHELNIKU SE UPŘESNÍ DLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ NA STAVBĚ							
		SEKCE B	-	-	62,463,6	-	126		
		SEKCE C	-	54,042,342,3	-	138,6			
		BM							CELKEM 264,6