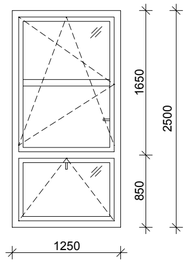
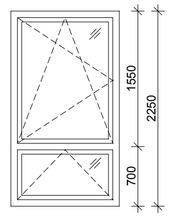
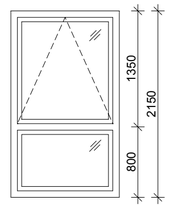
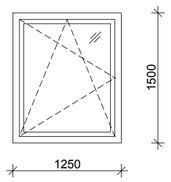
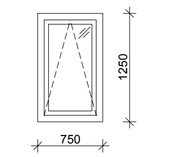
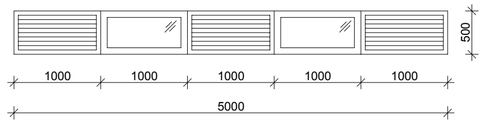
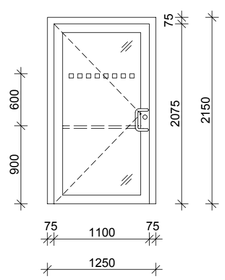
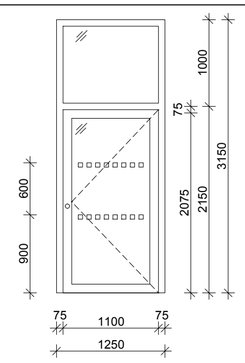
VÝPIS OKEN

Položka	Náhled z vnější strany [M 1:50]	Rozměry otvoru / Popis	Patro	Kusy
O1		Šířka: 2250mm Výška: 1500mm Parapet: 650mm	Celkem:	4
		Popis: plastové okno dvoukřídlé otevíravé i sklopné Zasklení: tepelně izolační trojsklo, čiré Kování: půloliva Povrch: barva bílá Doplňky: vnitřní parapet typový plastový, přesah 20 mm venkovní parapet klempířský prvek vnitřní žaluzie zatemňovací rolety dětská pojistka Další požadavky: celá výplň - U_w = 0,9 W/m2K RW = 39 dB	1np 2np	- 4
O2		Šířka: 1250mm Výška: 2250mm Parapet: 900mm	Celkem:	30
		Popis: plastové okno dvoukřídlé otevíravé i sklopné Zasklení: tepelně izolační trojsklo, čiré Kování: půloliva Povrch: barva bílá Doplňky: vnitřní parapet typový plastový, přesah 20 mm venkovní parapet klempířský prvek neprůhledná folie na WC - 1ks vnitřní žaluzie - 22ks dětská pojistka Další požadavky: celá výplň - U_w = 0,9 W/m2K RW = 39 dB	1np 2np	- 30
O3		Šířka: 1250mm Výška: 2150mm Parapet: 0/1600/1850mm	Celkem:	10
		Popis: plastové okno jednokřídlé sklopné, spodní část pevná Zasklení: tepelně izolační dvojsklo, čiré Kování: 7x půloliva, 3x pákové ovládání Povrch: barva bílá Doplňky: vnitřní parapet typový plastový, přesah 20 mm venkovní parapet klempířský prvek Další požadavky: celá výplň - U_w = 1,1 W/m2K	1np 2np	4 6
O4		Šířka: 1250mm Výška: 1500mm Parapet: 900mm	Celkem:	2
		Popis: plastové okno jednokřídlé otevírané i sklopné Zasklení: tepelně izolační trojsklo, čiré Kování: půloliva Povrch: barva bílá Doplňky: vnitřní parapet typový plastový, přesah 20 mm venkovní parapet klempířský prvek vnitřní žaluzie dětská pojistka Další požadavky: celá výplň - U_w = 0,9 W/m2K	1np 2np	- 2
O5		Šířka: 750mm Výška: 1250mm Parapet: 1650mm	Celkem:	7
		Popis: plastové okno jednokřídlé sklopné Zasklení: tepelně izolační trojsklo, čiré Kování: pákové ovládání Povrch: barva bílá Doplňky: vnitřní parapet typový plastový, přesah 20 mm venkovní parapet klempířský prvek vnitřní žaluzie Další požadavky: celá výplň - U_w = 0,9 W/m2K	1np 2np	- 7

VÝPIS OKEN

Položka	Náhled z vnější strany [M 1:50]	Rozměry otvoru / Popis	Patro	Kusy
O6		Šířka: 5000mm Výška: 500mm Parapet: 750mm	Celkem:	4
		Popis: Al okno do vikýře 2x pevné prosklení + 3x větrací protidešťové žaluzie Zasklení: jednoduché sklo, čiré Kování: - Povrch: barva bílá Doplňky: bez vnitřního parapetu venkovní parapet - součást oplechování střechy síťka proti hmyzu (protidešťové žaluzie) Další požadavky: větrací protidešťové žaluzie dle profese VZT min. 900/400mm s průtočnou plochou 0,19 m2	střecha	4

VÝPIS VNĚJŠÍCH DVEŘÍ

Položka	Náhled z vnější strany [M 1:50]	Rozměry otvoru / Popis	Patro	Kusy
V1		Šířka: 1250mm Výška: 2150mm Parapet: -	Celkem:	2
		Popis: vstupní Al dveře 1100/2075mm jednokřídlé, otevíravé, bezprahové, prosklené Al rámy s přerušenými tepelnými mosty Zasklení: tepelně izolační dvojsklo,čiré, bezpečnostní Kování: svislé madlo - klika (schodiště 2.23) svislé madlo - paniková klika (schodiště 2.01) ovládací prvky (např. Geze): panikový zámek, panikové kování 2x elektromechanický zámek s panikovou funkcí, 1x jednostranné ovládání čipem (schodiště 2.01) Povrch: barva bílá Doplňky: samozavírač z vnitřní strany, staveč dveří 1x vodorovné madlo pro imobilní ze strany interieru kontrastní označení prosklených ploch Záruben: AL rámová bílá Další požadavky: celá výplň - $U_{N,max.}$ = 1,1W/m2K celá výplň v bezpečnostní třídě RC2	1np 2np	1L,1P -
V2		Šířka: 1250mm Výška: 2150mm Parapet: -	Celkem:	1
		Popis: plastové dveře 1100/2075mm jednokřídlé otevíravé,bezprahové, prosklené, pevně prosklený nadsvětlík Zasklení: tepelně izolační trojsklo, čiré Kování: koule - klika Povrch: barva bílá Doplňky: samozavírač z vnitřní strany zatemňovací roleta kontrastní označení prosklených ploch Záruben: rámová bílá Další požadavky: celá výplň - U_w = 0,9 W/m2K celá výplň v bezpečnostní třídě RC2	1np 2np	- 1P

Poznámky:

- před započetím výroby musí být všechny rozměry otvorů ověřeny na stavbě!
- všechny požadované vlastnosti výplní musí být doloženy patřičnými certifikáty
- plastové rámy s výztužnými ocel. pozink. profily ve všech rámech a křídlech
- okna osadit na osazovací profil (součást dodávky)
- zasklení vnějších výplní tepelněizolačním dvojsklem (schodiště) a trojsklem (ostatní), čirým
- zabezpečení proti mechanickému poškození výplní z bezpečnostního skla 2B2
- celková hodnota součinitele prostupu tepla výplní (vč. rámu) na schodištích 1,1 W/m2K, ostatní 0,9 W/m2K,
- kování celoobvodové s protikorozní úpravou pokovením, bezpečnost. zajištění proti rozbití průvanem, mikroventilace, zvýšená mechanická bezpečnost proti násilnému otevření při mikroventilaci, viditelné části kování opatřit krytkou
- ovládání u oken umístěno do výšky max.1500mm nad podlahou, pokud nelze tuto podmínku splnit bude na okna osazeno pákové ovládání ve výšce max.1500 mm nad podlahou
- okna v učebnách, aule, šatně, chodbě a WC zabezpečit proti neoprávněnému otevření dětmi např. dětskou pojistkou
- vnitřní parapety typové plastové šířky dle tloušťky zdiva s plastovými bočnicemi, vnější parapety klempířské
- přesná šířka vnitřního parapetu v učebnách a v aule bude před zadáním do výroby ještě upřesněná uživatelem
- vstupní dveře do objektu v bezpečnostní třídě RC2 (celá výplň) - bezpečnostní lepené sklo (např.Stratobel), zámková rozvora tříbodová, bezpečnostní kování, bezpečnostní vložka atd
- součástí dodávky jsou veškeré pomocné konstrukce a kotevní prvky
- samozavírače osazeny z vnitřní strany
- dle projektu profese slaboproud vybavit elektromech. zámkem (kabeláž vedena uvnitř rámu), nutná koordinace s profesí slaboproud !!!
- na únikové dveře dle PBŘ, osadit panikový zámek a panikové kování
- funkce panikového kování musí být plně nadřazena všem ostatním ovládacím systémům
- barevné řešení výplní viz. barevné řešení fasád

Projektant:	Ing. Jana Kurťáková	Vedoucí zakázky:	Ing. Jan Dušek
DPT projekty	Objednatel:	Město Ostrov	Zakázka č.: 2021/50
			Stupeň: DPS
	Zakázka:	Ostrov, škola Májová, nástavba objektu Družiny	Datum: 30.06.2022
			Měřítko: -
	Dokumentace/část:	D1.1 Architektonické a stavebně technické řešení	Formát: A2/4
	Výpis vnějších výplní		14