

Název stavby:

**PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY POŽÁRNÍ ZBROJNICE - OHROBEC
TECHNICKÉ VYBAVENÍ ÚZEMÍ**

Místo stavby:

U Rybníků II 20, 252 45 Ohrobec;
č. parc. st. 39, 506/12, 506/13 v k.ú. Ohrobec (709 352), okres Praha-západ

Investor:

Obec Ohrobec

U Rybníků II 30, 252 45 Ohrobec

Generální projektant:

KT ING s.r.o.

Podvinný mlýn 2131/11, Praha 9 - Libeň, 190 00
Ing. Aleš Tuček, tucek@kting.cz
Ing. Tomáš Kaplan, kaplan@kting.cz

Vypracoval:

KT ING s.r.o.

Podvinný mlýn 2131/11, Praha 9 - Libeň, 190 00
Ing. Jan Švácha, svacha@kting.cz

Stupeň dokumentace:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Formát výkresu / počet A4 / měřítko:

Datum vypracování / revize:

10.06.2024 / A0 - 10.06.2024

Část dokumentace:

D.1.1 - Architektonické a stavebně technické řešení

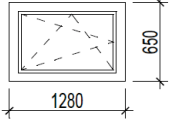
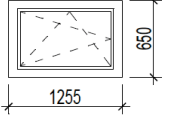
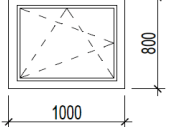
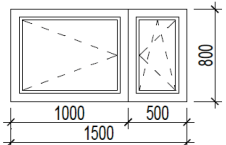
Obsah:

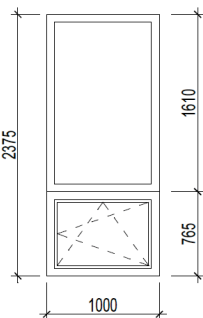
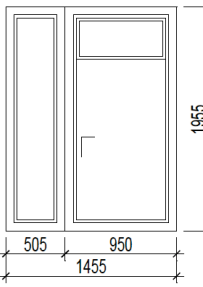
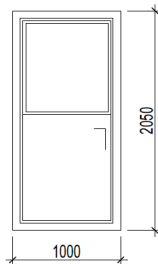
SPECIFIKACE VÝPLNÍ OTVORŮ

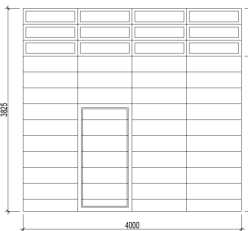
Číslo výkresu:

D.1.1-19

VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ - POŽÁRNÍ ZBROJNICE OHROBEC

OZNAČENÍ	POPIS	ROZMĚR [mm]				SCHÉMA	MATERIÁL	BARVA	ZASKLENÍ	KOVÁNÍ	TĚSNĚNÍ	POŽÁRNÍ ODOLNOST	ZVUKOVÁ NEPRŮZVUČNOST	POZNÁMKY
			1.PP	1.NP	Σ									
O1	PLASTOVÉ JEDNOKŘÍDLÉ SUTERÉNNÍ OKNO, KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ A SKLOPNÉ, HL. PLASTOVÉHO PROFILU MIN 82 mm, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÉHO OKNA $U_{w} < 1,2$ W/m ² K	1280x650	1		1		PLASTOVÝ RÁM, STAVEBNÍ HLOUBKA MIN 82 mm, POČET KOMOR MIN 6	VNĚJŠÍ STRANA IMITACE DŘEVA (TMAVĚ HNĚDÁ), VNITŘNÍ STRANA BÍLÁ	IZOLAČNÍ DVOJSKLO, ČIRÉ, TEPLÝ NEKOVOVÝ DISTANČNÍ RÁMEČEK	CELOOBVODOVÉ S MIKROVENTILACÍ, SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN (ZÁVĚSY, PÁKOVÝ SYSTÉM OTEVÍRÁNÍ SKLOPNÉHO OKNA, KLIKY)	MIN. DVOUSTUPŇOVÉ: DORAZOVÉ A STŘEDOVÉ	–	–	–
O2	PLASTOVÉ JEDNOKŘÍDLÉ SUTERÉNNÍ OKNO, KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ A SKLOPNÉ, HL. PLASTOVÉHO PROFILU MIN 82 mm, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÉHO OKNA $U_{w} < 1,2$ W/m ² K	1255x650	1		1		PLASTOVÝ RÁM, STAVEBNÍ HLOUBKA MIN 82 mm, POČET KOMOR MIN 6	VNĚJŠÍ STRANA IMITACE DŘEVA (TMAVĚ HNĚDÁ), VNITŘNÍ STRANA BÍLÁ	IZOLAČNÍ DVOJSKLO, ČIRÉ, TEPLÝ NEKOVOVÝ DISTANČNÍ RÁMEČEK	CELOOBVODOVÉ S MIKROVENTILACÍ, SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN (ZÁVĚSY, PÁKOVÝ SYSTÉM OTEVÍRÁNÍ SKLOPNÉHO OKNA, KLIKY)	MIN. DVOUSTUPŇOVÉ: DORAZOVÉ A STŘEDOVÉ	–	–	–
O3	PLASTOVÉ JEDNOKŘÍDLÉ OKNO, KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ A SKLOPNÉ, HL. PROFILU MIN 82 mm, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÉHO OKNA $U_{w} < 0,9$ W/m ² K	1000x800		5	5		PLASTOVÝ RÁM, STAVEBNÍ HLOUBKA MIN 82 mm, POČET KOMOR MIN 6	VNĚJŠÍ STRANA IMITACE DŘEVA (TMAVĚ HNĚDÁ), VNITŘNÍ STRANA BÍLÁ	IZOLAČNÍ TROJSKLO ČIRÉ, TEPLÝ NEKOVOVÝ DISTANČNÍ RÁMEČEK	CELOOBVODOVÉ S MIKROVENTILACÍ, SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN (ZÁVĚSY, PÁKOVÝ SYSTÉM OTEVÍRÁNÍ SKLOPNÉHO OKNA, KLIKY)	MIN. DVOUSTUPŇOVÉ: DORAZOVÉ A STŘEDOVÉ	–	–	–
O4	PLASTOVÉ DVOJKŘÍDLÉ OKNO, KŘÍDLA OTEVÍRAVÁ OTOČNÁ A SKLOPNÉ, HL. PROFILU MIN 82 mm, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÉHO OKNA $U_{w} < 0,9$ W/m ² K	1500x800		2	2		PLASTOVÝ RÁM, STAVEBNÍ HLOUBKA MIN 82 mm, POČET KOMOR MIN 6	VNĚJŠÍ STRANA IMITACE DŘEVA (TMAVĚ HNĚDÁ), VNITŘNÍ STRANA BÍLÁ	IZOLAČNÍ TROJSKLO ČIRÉ, TEPLÝ NEKOVOVÝ DISTANČNÍ RÁMEČEK	CELOOBVODOVÉ S MIKROVENTILACÍ, SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN (ZÁVĚSY, PÁKOVÝ SYSTÉM OTEVÍRÁNÍ SKLOPNÉHO OKNA, KLIKY)	MIN. DVOUSTUPŇOVÉ: DORAZOVÉ A STŘEDOVÉ	–	–	–





O5	PLASTOVÉ OKNO, SPODNÍ KŘÍDLO OTOČNÉ OTEVÍRAVÉ A SKLOPNÉ, HORNÍ FIX, HL. PLASTOVÉHO PROFILU MIN 82 mm, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÉHO OKNA $U_w < 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	1000x2375		3	3		PLASTOVÝ RÁM, STAVEBNÍ HLOUBKA MIN 82 mm, POČET KOMOR MIN 6	VNĚJŠÍ STRANA IMITACE DŘEVA (TMAVĚ HNĚDÁ), VNITŘNÍ STRANA BÍLÁ	IZOLAČNÍ TROJSKLO ČIRÉ, TEPLÝ NEKOVOVÝ DISTANČNÍ RÁMEČEK	CELOOVBODOVÉ S MIKROVENTILACÍ, SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN (ZÁVĚSY, PÁKOVÝ SYSTÉM OTEVÍRÁNÍ SKLOPNÉHO OKNA, KLIKY)	MIN. DVOUSTUPŇOVÉ: DORAZOVÉ A STŘEDOVÉ	—	—	—
VD1	VSTUPNÍ PLASTOVÉ DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ DVEŘE, DVEŘNÍ KŘÍDLA OTEVÍRAVÁ OTOČNÁ, HLAVNÍ KŘÍDLO ŠÍŘKY MIN. PRŮCHOD 850mm, HL. PROFILU MIN 82 mm, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÝCH DVEŘÍ $U_d < 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$	1455x1955	1		1		PLASTOVÝ RÁM, STAVEBNÍ HLOUBKA MIN 82 mm, POČET KOMOR MIN 6	VNĚJŠÍ STRANA IMITACE DŘEVA (TMAVĚ HNĚDÁ), VNITŘNÍ STRANA BÍLÁ	IZOLAČNÍ DVOJSKLO ČIRÉ, TEPLÝ NEKOVOVÝ DISTANČNÍ RÁMEČEK; TEPELNĚ IZOLAČNÍ ZASKLENÍ BEZPEČNOSTNÍM VRSTVENÝM SKLEM	BROUŠENÝ NEREZ, HLAVNÍ DVEŘNÍ KŘÍDLO KOULE/KLIKA, BEZPEČNOSTNÍ VLOŽKOVÝ ZÁMEK	MIN. DVOUSTUPŇOVÉ: DORAZOVÉ A STŘEDOVÉ	—	—	SAMOZAVÍRAČ S HORNÍ MONTÁŽÍ S KLIZNOU LIŠTOU A MECHANICKOU ARETACÍ, KOORDINÁTOR POSTUPNÉHO ZAVÍRÁNÍ, REGULOVATELNÁ SÍLA A RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ DVEŘÍ A KONCOVÉHO DORAZU; OKOPOVÁ LIŠTA DVEŘÍ v. 150 mm
VD2	VSTUPNÍ PLASTOVÉ JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ DVEŘE, DVEŘNÍ KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ OTOČNÉ, HL. PROFILU MIN 82 mm, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÝCH DVEŘÍ $U_d < 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	1000x2050		1	1		PLASTOVÝ RÁM, STAVEBNÍ HLOUBKA MIN 82 mm, POČET KOMOR MIN 6	VNĚJŠÍ STRANA IMITACE DŘEVA (TMAVĚ HNĚDÁ), VNITŘNÍ STRANA BÍLÁ	IZOLAČNÍ TROJSKLO ČIRÉ, TEPLÝ NEKOVOVÝ DISTANČNÍ RÁMEČEK; TEPELNĚ IZOLAČNÍ ZASKLENÍ BEZPEČNOSTNÍM VRSTVENÝM SKLEM	BROUŠENÝ NEREZ, HLAVNÍ DVEŘNÍ KŘÍDLO KOULE/KLIKA, BEZPEČNOSTNÍ VLOŽKOVÝ ZÁMEK, PANIKOVÉ KOVÁNÍ DLE NORMY EN 179 (TYP A - KLIKOU)	MIN. DVOUSTUPŇOVÉ: DORAZOVÉ A STŘEDOVÉ	—	—	SAMOZAVÍRAČ S HORNÍ MONTÁŽÍ S KLIZNOU LIŠTOU A MECHANICKOU ARETACÍ, REGULOVATELNÁ SÍLA A RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ DVEŘÍ A KONCOVÉHO DORAZU; OKOPOVÁ LIŠTA DVEŘÍ v. 150 mm

PV1	SEKČNÍ PRŮMYSLOVÁ VRATA S AUTOMATICKÝM POHONEM, HLINÍKOVÝ ZASKLÍVACÍ RÁM, INTEGROVANÉ DVEŘE VLEVO	4000x3825		1	1		DVOUSTĚNNÁ VRATA, HLINÍKOVÝ ZASKLÍVACÍ RÁM, STAVEBNÍ HLOUBKA 42 mm, IZOLAČNÍ JÁDRO Z PU PĚNY	ČERVENÁ RAL 3000	SYSTÉMOVÉ DVOJITÉ ZASKLENÍ ALR F42 DURATEC	STANDARDNÍ N SYSTÉMOVÉ KOVÁNÍ SEKČNÍCH VRAT	SYSTÉMOVÉ	–	–	–
-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	--	---	---	-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	--------------------------------------------------	---------------------------------------------------	-----------	---	---	---

POZNÁMKY:

Před výrobou a dodáním budou předloženy certifikáty výrobků.

Před výrobou a dodáním bude předloženo osvědčení o odborné způsobilosti dodavatele k návrhu a provádění zabudování oken a vnějších dveří do stavby dle ČSN 74 6077:2018.

VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ - POŽÁRNÍ ZBROJNICE OHROBEC															
OZNAČENÍ	POPIS	ROZMĚR [mm]	OTEVÍRÁNÍ	POČET [ks]			SCHÉMA	MATERIÁL	BARVA	ZASKLENÍ	KOVÁNÍ	TĚSNĚNÍ	POŽÁRNÍ ODOLNOST	ZVUKOVÁ NEPRŮZVUČNOST	POZNÁMKY
				1.PP	1.NP	Σ									
D1	DVEŘE JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ, PLNÉ, BEZ PO	800x1970	PRAVÉ		2	2		ODLEHČENÁ DTD DESKA, MATERIÁL CPL	DUB PŘÍRODNÍ	–	ROZETOVÉ, BROUŠENÝ NEREZ, KLIKA/KLIKA, ZÁKLADNÍ CYLINDRICKÁ VLOŽKA	SOUČÁSTÍ DODÁVKY ZÁRUBNĚ	–	–	–
			LEVÉ		2	2									
D2	DVEŘE JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ, PLNÉ, BEZ PO, S MŘÍŽKOU V DOLNÍ ČÁSTI DVEŘÍ	700x1970	PRAVÉ		1	1		ODLEHČENÁ DTD DESKA, MATERIÁL CPL	DUB PŘÍRODNÍ	–	ROZETOVÉ, BROUŠENÝ NEREZ, KLIKA/KLIKA, ZÁKLADNÍ CYLINDRICKÁ VLOŽKA	SOUČÁSTÍ DODÁVKY ZÁRUBNĚ	–	–	DVEŘE OSADIT MŘÍŽKOU DO DVEŘÍ (PRO PŘÍVOD VZDUCHU DO MÍSTNOSTI)
			LEVÉ		2	2									
D3	DVEŘE JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ, PLNÉ, BEZ PO, S MŘÍŽKOU V DOLNÍ ČÁSTI DVEŘÍ	600x1970	PRAVÉ		0	0		ODLEHČENÁ DTD DESKA, MATERIÁL CPL	DUB PŘÍRODNÍ	–	ROZETOVÉ, BROUŠENÝ NEREZ, WC ZÁMEK (S INDIKACÍ OBSAZENOSTI) ODJISTITELNÝ ZVENKU	SOUČÁSTÍ DODÁVKY ZÁRUBNĚ	–	–	DVEŘE OSADIT MŘÍŽKOU DO DVEŘÍ (PRO PŘÍVOD VZDUCHU DO MÍSTNOSTI)
			LEVÉ		2	2									
D4	DVEŘE JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ, PLNÉ, S PO, SE SAMOZAVÍRAČEM	850x1970	PRAVÉ			0		ODLEHČENÁ DTD DESKA, MATERIÁL CPL	DUB PŘÍRODNÍ	–	ROZETOVÉ, BROUŠENÝ NEREZ, KLIKA/KLIKA, ZÁKLADNÍ CYLINDRICKÁ VLOŽKA	SOUČÁSTÍ DODÁVKY ZÁRUBNĚ	EW 15-C DP3	–	SAMOZAVÍRAČ S HORNÍ MONTÁŽÍ A KLUZNOU LIŠTOU, S CERTIFIKACÍ PRO POŽÁRNÍ DVEŘE, REGULOVATELNÁ SÍLA A RYCHLOST ZAVÍRÁNÍ DVEŘÍ A KONCOVÉHO DORAZU
			LEVÉ		1	1									

POZNÁMKY:
Před výrobou a dodáním budou předloženy certifikáty výrobků o požární odolnosti jednotlivých protipožárních dveří.
Před výrobou a dodáním bude předloženo osvědčení o odborné způsobilosti dodavatele k návrhu a provádění zabudování oken a vnějších dveří do stavby dle ČSN 74 6077:2018.