

S e z n a m p ř í l o h

A. Specifikace otvorových výplní

B. Seznam opatření

C. Dokladová část

C.1 Výkaz výměr

C.2 Rozpočet

D. Výkresová část

D.1 Celková situace

D.2 Půdorys 1.NP

D.3 Půdorys 2.NP

D.3 Tabulka výplní otvorů

VYPRACOVAL : ING. PETR ZBĚHLÍK	VEDOUCÍ PROJEKTANT: ING. PETR ZBĚHLÍK	Ing. Petr Zběhlík projekce pozemních staveb Hradecká 1177, 534 01 Holice tel. 775 140 375, e-mail: info@zbehlik.cz	
OBEC: HOLICE	OBECNÍ ÚŘAD: HOLICE		
OBEC S ROZ.PŮS.: HOLICE	KRAJ: PARDUBICKÝ		
INVESTOR: Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice			
Akce :		Datum	červen 2016
VÝMĚNA VÝPLNÍ OTVORŮ A VÝMALBA OBJEKTU Č.P. 236 (OBJEKT MŠ STAROHOLICKÁ), STAROHOLICKÁ ULICE, HOLICE		Druh projektu	technická pomoc
		Archivní číslo	
		Číslo zakázky	
		Paré č. : 1	

A. SPECIFIKACE OTVOROVÝCH VÝPLNÍ

Obsah

Obsah	1
1. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ	2
2. VÝPLNĚ OTVORŮ.....	2
2.1 PLASTOVÁ OKNA.....	2

A Identifikační údaje

Název stavby :	Výměna výplní otvorů a výmalba objektu č.p. 236 (objekt MŠ Staroholická), Staroholická ulice, Holice
Místo stavby :	Holice, parcela č. 2738 (č.p.236)
Investor :	Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice
Dotčená parcel. čísla :	k.ú. Holice v Čechách 641146: 2738 (č.p.236)
Katastrální území :	Holice v Čechách 641146
Charakter stavby :	Výměna výplní otvorů, výmalba
Kraj :	Pardubický
Obecní úřad :	Holice
Stavební úřad :	Městský úřad Holice - Stavební úřad, 534 01 Holice
Autor projektu :	Ing. Petr Zběhlík
Projektant :	Ing. Petr Zběhlík, Hradecká 1177, 534 01 Holice
Zodp. projektant :	Ing. Petr Zběhlík, Holice, autorizace č. 0701415

1. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ

- Je požadováno použití výrobků a materiálových systémů vybavených příslušným prohlášením o shodě v souladu s §13 zákona č.22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Při zpracování projektu byly použity technické podklady firem, jednotlivých sanačních materiálů a systémů, které jsou uvedené v technické zprávě projektu a jejích přílohách. Pokud dojde při provádění k záměně materiálů a systémů, je třeba prokázat, že záměnou nedojde ke snížení úrovně technického řešení z hlediska spolehlivosti, trvanlivosti a užitných vlastností. Použití náhradních materiálů vyžaduje vždy souhlas objednatele regenerace.
- Pokud jsou v projektu materiály specifikovány pouze svými vlastnostmi bez uvedení konkrétních výrobků, musí zhotovitel předložit konkrétní materiály určené k aplikaci k vyjádření a odsouhlasení objednatelem.
- Při provádění je nutno dodržovat zákonné předpisy, požadavky příslušných technických norem a podmínky aplikace udávané výrobcem materiálů.
- Zhotovitel musí dodržovat příslušná bezpečnostní opatření vyplývající z povahy stavebních prací.
- Pokud tato projektová dokumentace nebo technologické postupy aplikace jednotlivých materiálů a systémů vyžadují provedení zkoušek na stavbě, jsou tyto zkoušky součástí dodávky zhotovitele.
- V rámci zpracování projektové dokumentace nebylo provedeno podrobné zaměření stávajícího stavu. Z toho vyplývá, že rozměry konstrukcí uvedené v projektu odvozené z původní projektové dokumentace je třeba **vždy ověřit měřením na objektu**.
- Je požadováno použití pouze nových výrobků, nikoliv použitých, repasovaných apod.

Osazení výplní otvorů bude provedeno dle ČSN 74 6077

2. VÝPLNĚ OTVORŮ

Specifikace otvorových výplní je součástí tabulky těchto výrobků a jsou v ní uvedeny požadavky na materiály a systémy, podmínky dodání a montáž.

Před dodávkou výrobků bude investorovi předložena k odsouhlasení výrobní dokumentace.

2.1 PLASTOVÁ OKNA

Splnění požadavků technických předpisů ve smyslu zákona č.22/1997 Sb. v platném znění: Navržený typ okenní výplně musí být doložen prohlášením o shodě výrobce / dovozce v rozsahu požadavků nařízení vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění a v předepsaném rozsahu.

Konstrukce oken:

z plastových profilů vícekomorových s ocelovými výztuhami,
min. počet komor: 5

Okna budou vybavena příslušnými doklady dokumentujícími požadovanou tuhost okenních ráků, okenních křidel a vhodnosti použitého kování; pevnost svařovaných rohů. Při přejímce oken musí být provedena kontrola existence zabudovaného výztužného ocelového profilu v okenních profilech a použití odpovídajícího typu kování.

Okna budou otvíravá a sklápěcí, podle navrženého členění resp. dle stávajícího stavu.

Požadovaná šířka profilů: min. 70 mm

Požadovaná minimální tloušťka čelní stěny profilu: 2,8 mm

Materiál: prvoplast

Barevný odstín profilů: plastový profil z vnější (exteriérové) strany bílý, z vnitřní strany bílý (alt. dle požadavku investora); hlavní vchodové dveře (do 1.01) hnědé v dekoru dřeva

Umístění oken a dveří: Vnější líc rámu nových oken a dveří bude umístěn dle stávající polohy exteriérové strany současného rámu

Členění : Bude zachováno stávající členění oken – viz schéma tabulky výplní otvorů

Zasklení: Bude provedeno s těmito minimálními parametry: čiré izolační dvojsklo 4 – 16 – 4 s měkce pokovenou vnější stranou vnitřního skla izolačního dvojskla s meziskelní dutinou vyplněnou směsí vzduchu a vzácných plynů (např. 98 % Ar)

Distanční rámeček izolačního dvojskla s vyššími tepelně technickými parametry.

Požadovaný součinitel prostupu tepla $U_w \leq 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Při přejímce musí být provedena kontrola – např. kontrolou identifikačního kódu na distančním rámečku izolačního dvojskla.

V prostorech hygienického zázemí a úklidu v 1.NP a 2.NP bude vnitřní sklo izolačního dvojskla provedeno v neprůhledném provedení (kůra, pískování apod.).

Mechanická odolnost: Součástí nabídky bude návrh kotvení oken do obvodové konstrukce umožňující dilataci ráků a průkaz, že navržené kotvení ve spojitosti s tuhostí okenního rámu zajistí požadovanou funkci a bezpečnost při užívání a obsluze oken. Doklad vydaný výrobcem oken doložený protokoly o zkouškách bezpečnosti užívání a obsluhy oken; příslušné protokoly o zkouškách akreditované zkušební laboratoře; podklad vyhotovený výrobcem profilů pro dimenzování výztuh okenních ráků.

Kotvení oken musí umožňovat dilataci prvku.

Kování: musí být odpovídajícího typu podle typu ověřeného mechanickými zkouškami oken (podle ČSN EN 14608 a 14609). Mechanismus otvírání oken bude umožňovat otevření i sklápění křídla, současné otevření a sklopení bude vyloučeno pojistkou.

Poloha ovládací páky bude maximálně 1600 mm nad podlahou. Ovládání sklopných oken ve vyšších polohách bude umožněno pákou s bovdenovým převodem. Dodavatel oken zajistí následně po osazení oken jejich kontrolu a seřízení.

Těsnění křidel: Těsnění funkční spáry bude ve dvou rovinách (vnitřní a středové).

Těsnění oken a dveří vůči stavebnímu otvoru:

z vnější strany bude spára řešena jako paropropustná s ochranou proti zatékání s vložením expanzní paropropustné pásky mezi rám okna a vnější povrch ostění otvoru

- ve střední části bude spára vyplněna PU pěnou
- z vnitřní strany bude spára řešena jako parotěsná, na rám okna a ostění obvodové konstrukce bude lepena parotěsná páska s přípravou povrchu impregnací

Pásky připojovací spáry budou lepeny na rám okna před jeho osazením, úprava připojovací spáry pouze zednickým začištěním není přípustná. V nabídce zhotovitele budou specifikovány konkrétní materiály použité pro těsnění oken.

Průvzdušnost spár a netěsností ostatních konstrukcí obálky budovy musí být téměř nulová. Ošetření připojovací spáry bude provedeno po celém obvodu výplně otvorů

Doplňkové konstrukce: Okna a dveře budou vybavena těmito doplňky:

- přechodová L lišta venkovního parapetu vč. silik. podtmelení
- osazovací profil
- vnitřní parapet z plastového komorového parapetního profilu v barvě vnitřního rámu okna
- vnitřní žaluzie v barvě stříbrné alt. dle požadavku investora (vyjma severní fasády)
- na mezipodlažní podestě dojde ke zmenšení stávajícího okenního otvoru

Klempířské práce: Venkovní parapetní plechy – budou ponechány stávající se zaříznutím dle nové polohy výplně otvoru, dokotvením nízkoexpanzní pěnou a osazením Zn lišty tvaru L se silikonovým podtmelením

Tepelné technické vlastnosti: $U_w \leq 1.2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Akustické parametry: Požadovaná třída zvukové izolace oken a dveří TZI 2 (ČSN 73 0532:2000).

Požární odolnost dveří: požadavky na požární odolnost nejsou stanoveny

Vybavení oken a dveří: Standardní plastové bílé kliky

Komplexnost dodávky: Dodávka zahrnuje veškeré související montážní, stavební a pomocné práce (včetně dotěsnění oken vůči okolním konstrukcím, seřízení kování a odvoz) a likvidaci odpadu vzniklého v souvislosti s osazením nových oken.

Spolupráce s uživateli objektu : Zhotovitel vyzve investora k umožnění provedení výměny oken min. 1 kalendářní měsíc předem. Zhotovitel zajistí zaměření oken. Zhotovitel zodpovídá za poškození vybavení objektu, pokud vzniklo jeho vinou.

Zajištění BOZP a ochrana majetku : Zhotovitel odpovídá za dodržování BOZP vlastními i cizími pracovníky, kteří budou pro zhotovitele zajišťovat plnění zakázky. Zhotovitel nepřipustí ohrožení uživatelů objektu a osob vyskytujících se v jeho okolí. Zhotovitel je povinen chránit majetek uživatelů objektu a vybavení domu a uhradit všechna poškození, která vznikla v průběhu provádění prací (pokud neprokáže, že nevznikla v souvislosti s jeho činností).

Zajištění ochrany zdraví a při výstavbě:

Při veškerých pracích na staveništi, musí být respektovány platné předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve stavebnictví.

Zejména je nutno dodržovat pro bezpečné provádění stavebních prací nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Toto nařízení vlády představuje prováděcí předpis k zákonu č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci). Dalším prováděcím předpisem, který je nutno dodržovat na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, je nařízení vlády č. 362/2005 Sb.

Každý zaměstnavatel, který provádí jako zhotovitel stavební práce, musí zejména:

zajistit, aby zaměstnanci měli příslušnou zdravotní a odbornou způsobilost, a udělit jim pokyny k činnostem, které mají provádět; podle ohrožení, které pro pracovníka vyplývá z prováděných prací, popř. rizika pracoviště, musí být zaměstnanci vybaveni příslušnými osobními ochrannými pracovními prostředky a dále vhodnými pracovními pomůckami a prostředky; zajistit, aby činnosti zaměstnavatele a práce jeho zaměstnanců byly organizovány, koordinovány a prováděny tak, aby současně byli chráněni také zaměstnanci dalšího zaměstnavatele

Pracovníci musí být pravidelně proškolení z bezpečnostních předpisů a po zdravotní stránce musí být prokazatelně schopni vykonávat práce ve stavebnictví.

Další podmínky plnění dodávky : Zhotovitel umožní kontrolu prováděných prací zástupci pověřenému objednatel (technický dozor investora), popř. dalším osobám, které budou na žádost objednatele provádět posouzení prováděných prací.

Zhotovitel zajistí pro uživatele oken návod na užívání, údržbu a eventuální seřizování oken.

Součástí dodávky je i seřízení oken a odstranění ochranných fólií.

Umístění oken a jejich rámové profily musí umožňovat dodatečné zateplení ostění a nadpraží s tloušťkou tepelné izolace 40 mm se zachováním viditelné šíře rámu 40mm.

červen 2016

Ing. Petr Zběhlík

B. SEZNAM OPATŘENÍ

SEZNAM OPATŘENÍ

Výplně otvorů:

1. zakrytí interiérových nášlapných ploch vč. svislých dřevěných a keram. obkladů plachtovinou, v místnosti 2.NP tělocvičny navíc OSB deskami včetně sestěhování nábytku v jednotlivých místnostech do středu místností a jeho zakrytí
2. demontáž (a po osazení oken a výmalbě zpětná montáž) ochranných okenních zábran v 2.NP v tělocvičně
3. montáž a po provedení navržených opatření demontáž lešení v prostoru mezipodlažní podesty
4. demontáž původních dřevěných špaletových a zdvojených oken a vchodových dveří na celém objektu
5. demontáž vnitřních parapetů, odříznutí svislého lemu vnějších parapetů včetně dodatečného dokotvení mont. nízkoexpanzní pěnou (**osazení nových otvorových výplní na stávající úroveň vnějšího líce stávajících rámu**)
6. otlučení vnitřních ostění a nadpraží do polohy vnější části stávajících rámu vč. očištění a penetrace
7. dozdvíhka ostění stávajících špaletových ostění oken v předpokládané tl. 100mm pórobetonovými tvárnici
8. zmenšení okenního otvoru na mezipodlažní podestě: osazení 5xPTH7+EPS(min. uložení 125mm), dozdvíhání PTH 40 PROFI, zhotovení vnitřní a vnější štukové omítky
9. začistištění a vyrovnaní podkladu pod parapety, osazení systém. parapetního profilu vč. výztužné tkaniny a zapravení omítky pod parapety v pásu 0,2m
10. osazení nových plastových výplní otvorů s tepelně izolačním zasklením (parametry a řešení připojovací spáry dle TZ)
11. osazení vnější parapetní Zn přechodové L lišty mezi nový rám výplně a stávající vnější parapet vč. silikonového bezbarvého podtmelení
12. zednické zapravení vnějších ostění a nadpraží v rozsahu 20% ploch
13. zednické zapravení vnitřních ostění a nadpraží – vápenocementová jádrová omítka vč. štukové vrstvy (100% ploch vnitřních ostění a nadpraží) včetně osazení začistiřovacích APU list, v místnostech s ker. obkladem obložit barevně shodným ker. o.
14. osazení nových vnitřních plastových parapetů (bílá barva) s přesahem 30mm před zdivo vč. bočních krytek
15. osazení vnitřních žaluzií všech okenních otvorů vyjma severní fasády (ve výkresové části horní fasáda), barva dle požadavku investora

Výmalba:

16. oprava vnitřních štukových omítek v rozsahu 30% ploch
17. oškrábání stávající výmalby v rozsahu 30% ploch
18. demontáž a zpětná montáž krytů spínačů a zásuvek a svítidel
19. výmalba celého objektu-dvojitý nátěr (barevné řešení dle požadavku investora)
20. celkový úklid objektu po zednických pracech a výmalbě vč. omytí výplní otvorů

Poznámky :

- **před osazením výplní otvorů bude provedeno kompletní osazení jedné vzorové výplně a po odsouhlasení technického řešení investorem budou osazeny zbylé výplně v objektu**
- zajištění objektu proti zatečení srážkové vody (technologie dle dodavatele)
- min. viditelná šíře rámu výplní otvorů bude činit 40mm a bude rovnoměrná po celém okně
- skládka pro uložení stavební suti a odpadu ve vzdálenosti do 2km
- dodavatel výplní otvorů je povinen provést zaměření stavebních otvorů "in situ"! rozměry uvedené ve výpisu slouží pouze pro potřeby poptávky / nabídky.

C.1 VÝKAZ VÝMĚR

C.2 ROZPOČET

2687/12

2687/1

Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice
ostřel.plocha, 5699m2

1.Máje

Legenda:

parcelní hranice KN

2747/2

2744

Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice
ostřel.plocha, 1316m2

2738
Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice
zast.p.l. a nadv., 1770m2

2734/1

2735/1

2736

Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice
zahradka, 720m2

2737

Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice
ostřel.p.l., 78m2

2741

Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice
ostřel.plocha, 589m2

VYPRACOVAL : ING. PETR ZBĚHLÍK

OBEC: Holice

OBEC S ROZPŮS.: HOLICE

INVESTOR: Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice

Akce :
Výměna výplň otvorů a výmalba objektu č.p. 236
(objekt MŠ Staroholická), Staroholická ulice, Holice

Název výkresu :
CELKOVÁ SITUACE

VEDOUcí PRŮJEKTANT: ING. PETR ZBĚHLÍK

OBECNÍ ÚŘAD: Holice

KRAJ: PARDUBICKÝ

Ing. Petr Zběhlík

projektace pozemních staveb

Hradecká 1177, 534 01 Holice

tel. 775 140 375, e-mail: info@zbehlík.cz

Datum

Druh projektu

Formát

Číslo zakázky

červen 2016

OS

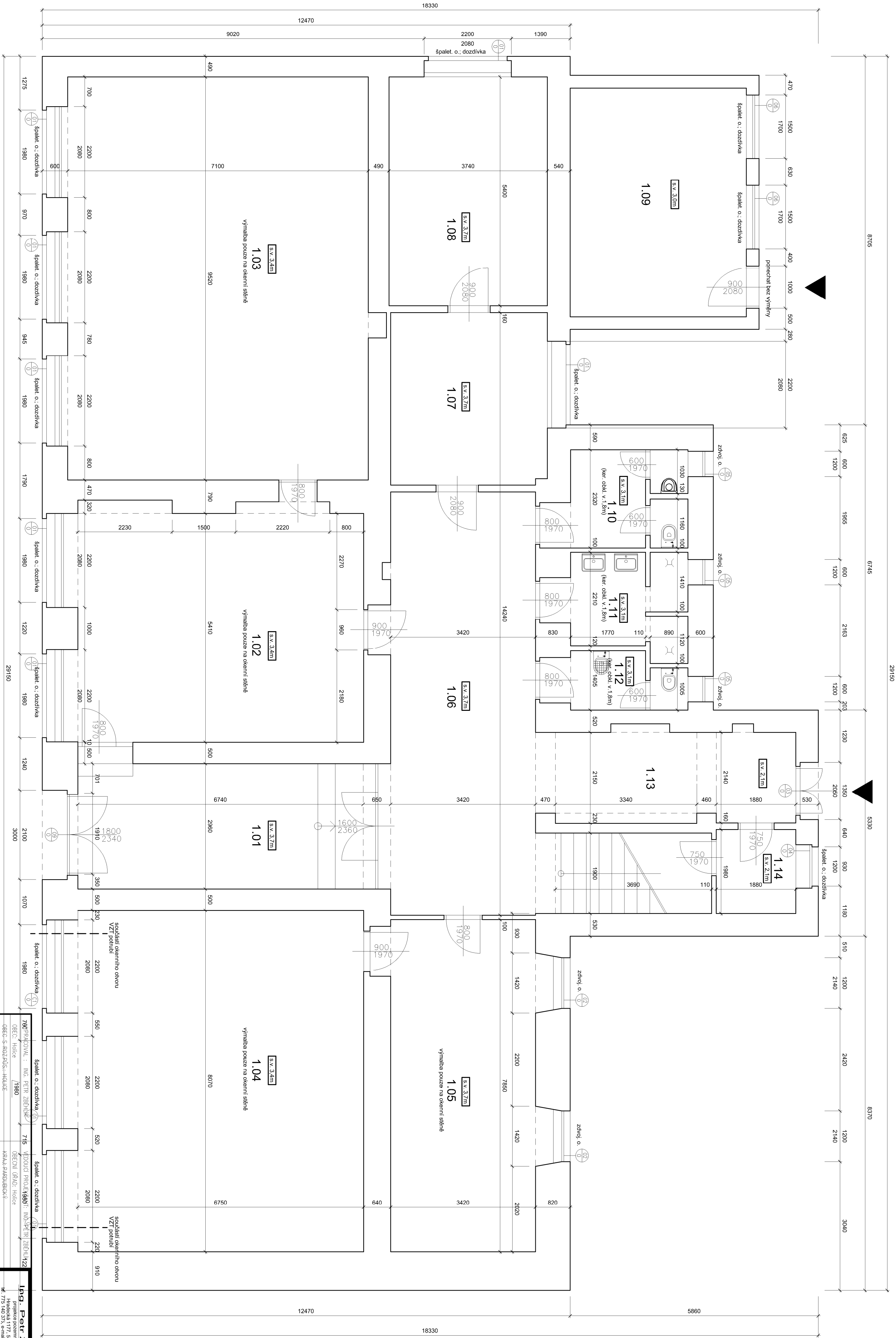
A3

Paré č. :

Měřítko :
1:250

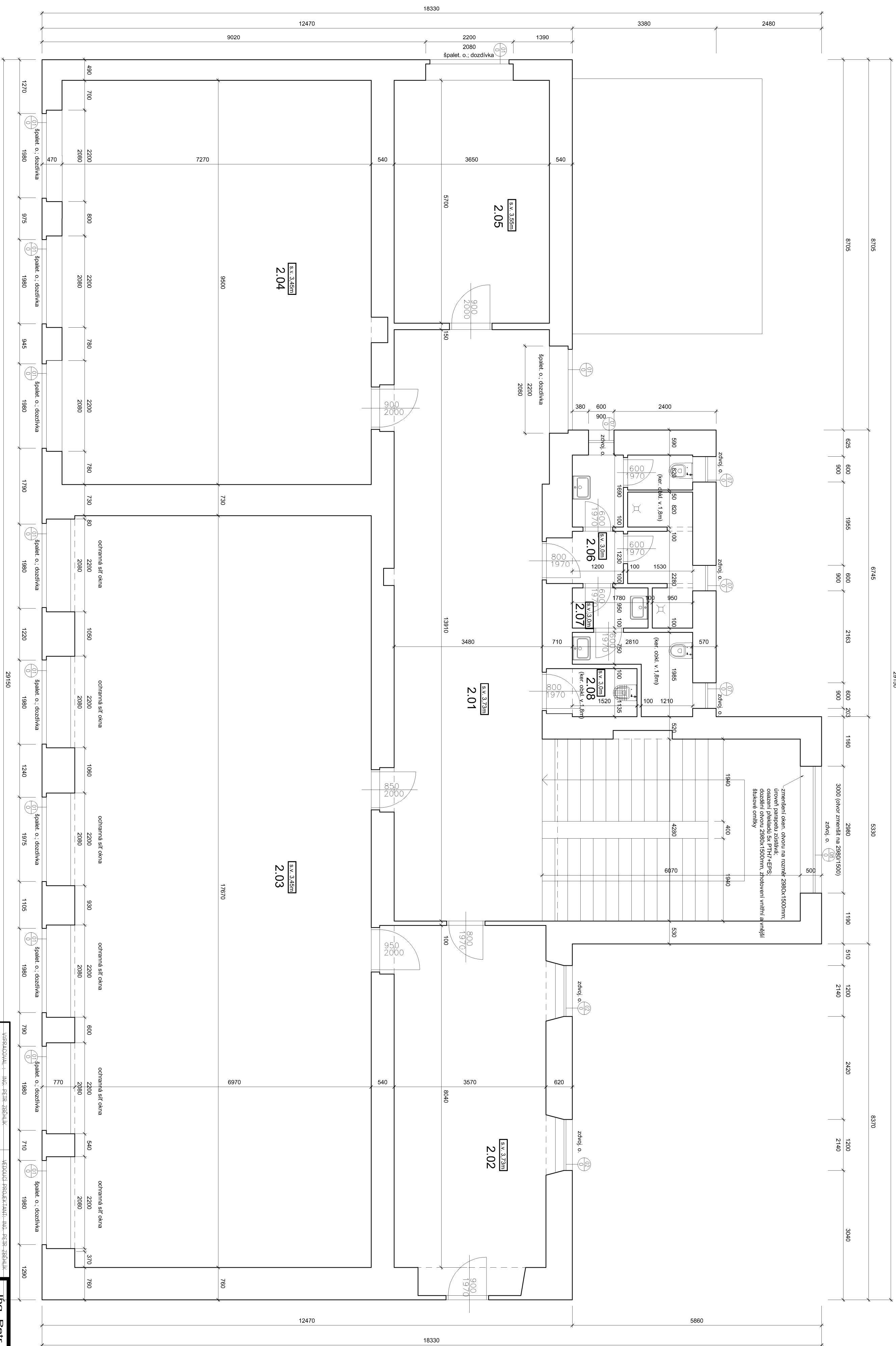
Č. výkresu :
D.1

půdorys 1.np

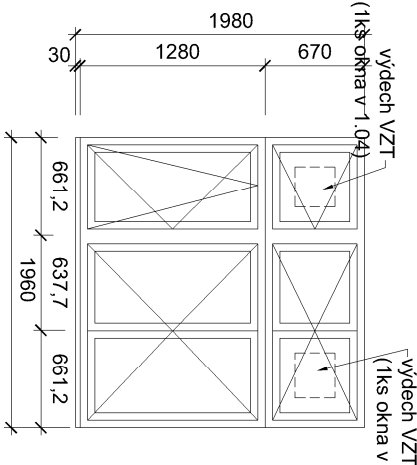
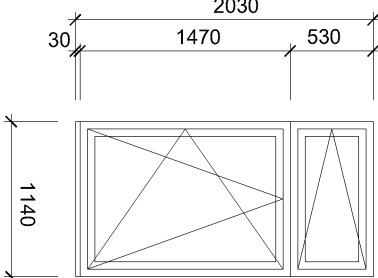
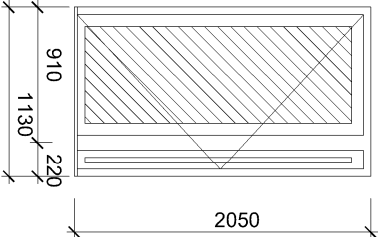


760 PŘEDPÁVYMA - MĚSTSKÉ ZELENIČKY		715	MÉDIOU PROUL.19807 - MĚSTSKÉ ZELENIČKY	122
08EC - HOLICE	1/980		08ECIN GRAD - Holice	
08EC - S. ROZDOLSKÝ - HOLICE			KRAJAL PARDUBICKÝ	
INVESTOR:	Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice			
Arch:				
Výměna vnitřní otvorů a výmoba objektu č.p. 236 (objekt MŠ Staronolická), Staronolická ulice, Holice				
Název výkresu :			Průřez k. :	
PŮDORYS 1.NP				
Ing. Petr Zběhník Hradecká 1177, 534 01 Holice tel. 775 740 315, e-mail: info@zbenik.cz Datum: červen 2016 Druh projektu: OS Formát: A3 Číslo zakázky Název výkresu : PŮDORYS 1.NP 1:60 D.2				

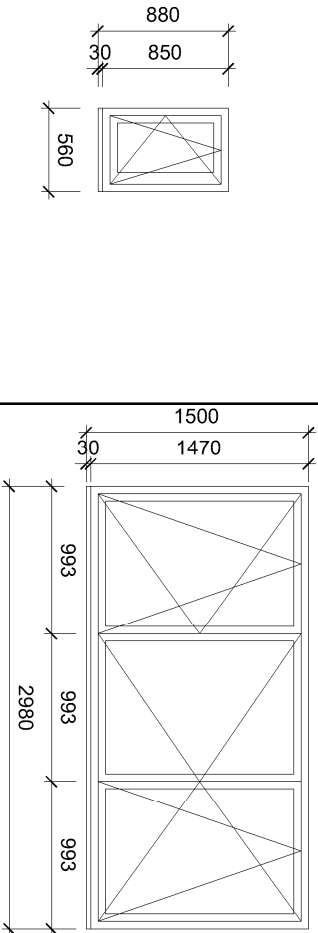
půdorys 2.np



VYPRACOVANÉ: ING. PETR ZBĚHLÍK		VEDOUČÍ PROJEKTANT: ING. PETR ZBĚHLÍK	
OBEC: Holice		OBECNÍ ÚŘAD: Holice	
OBEC S POZDĚS: HOLICE		KRAJ: PRAHEMČICKÝ	
INVESTOR: Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice		Ing. Petr Zběhlík	
Akce: Výměna výplní otvorů a výmalba objektu č.p. 236 (objekt MŠ Staroholická), Staroholická ulice, Holice		Hradecká 1177, 534 01 Holice	
Název výkresu: PŮDORYS 2.NP		le: 775 140 3175, e-mail: info@zdenik.cz	
Datum: červen 2016		Formát: A3	
Formát: A3		Číslo zakázky: 05	
Měřítko: 1:60		Číslo výkresu: D.3	

OZNAČENÍ		O.01		O.02		O.03	
SCHEMA							
ZÁKLADNÍ POPIS		plastové okno		plastové okno		vstupní dveře	
MATERIÁL RÁM / KŘÍDLO		plastový vícekomorový profil, Uw=1.2W/m.K		plastový vícekomorový profil, Uw=1.2W/m.K		plastový vícekomorový profil, Uw=1.2W/m.K	
ZASKLENÍ / VÝPLNĚ		tepelně izolační dvojsklo, Ug=1.1 W/m² K, TGI rámeček, TZI = 2 (30-34dB)		tepelně izolační dvojsklo, Ug=1.1 W/m² K, TGI rámeček, TZI = 2 (30-34dB)		tepelně izolační dvojsklo, Ug=1.1 W/m² K, TGI rámeček, TZI = 2 (30-34dB), dveřní vyplň PVC, 24 mm, barva bílá, spec. sklo orn. kůra-čtře 4mm-vnější	
KOVÁNÍ		4 - polohové, celobvodové, mikroventilace		4 - polohové, celobvodové, mikroventilace		2 - polohové, celobvodové, klíka-klíka, samozavírač, madlo, stavec, okopový pás, cylindrická bezpečnostní vložka	
ORIENTACE		otočné a sklopné		otočné a sklopné			
OTEVÍRAVOST		dle schématu - ověřit při zaměření		dle schématu - ověřit při zaměření		dle schématu - ověřit při zaměření	
PRÁH						systémový AL (max.20mm proti zpevněným plochám)	
PARAPET		vnější		stávající, úprava přechovou L lištou se silik. podmel.		keramická dlažba	
		vnitřní		plastový		AL lišta	
DOPLŇKY				osazovací profil, vnitřní žaluzie 19x			
POŽÁRNÍ ODOLNOST		bez požadavku		bez požadavku		bez požadavku	
STAVEBNÍ OTVOR		šířka [mm]		2200		1350	
		výška [mm]		2080		2050	
BARVA		exteriér		bílá		bílá	
		interiér		bílá		bílá	
KUSŮ		21		4		1	
POZNÁMKY		úprava připojovací spáry dle TZ		úprava připojovací spáry dle TZ		úprava připojovací spáry dle TZ	
		demonitáž a likvidace původní výplně, montáž nové, zednické zacištění, v místnosti 1.04 v krajních horních křídlech výdech VZT-kraini okna (2x)		demonitáž a likvidace původní výplně, montáž nové, zednické zacištění		demonitáž a likvidace původní výplně, montáž nové, zednické zacištění	

OZNAČENÍ	O.04	O.05	O.06
SCHEMA			
ZÁKLADNÍ POPIS	plastové okno	plastové okno	plastové okno
MATERIÁL RÁM / KŘÍDLO	plastový vícekomorový profil, $U_w=1,2W/m.K$	plastový vícekomorový profil, $U_w=1,2W/m.K$	plastový vícekomorový profil, $U_w=1,2W/m.K$
ZASKLENÍ / VÝPLNĚ	tepelně izolační dvojsklo, $U_g=1,1W/m^2.K$, TGI rámeček, TZI = 2 (30-34dB)	tepelně izolační dvojsklo, $U_g=1,1W/m^2.K$, TGI rámeček, TZI = 2 (30-34dB)	tepelně izolační dvojsklo, $U_g=1,1W/m^2.K$, TGI rámeček, TZI = 2 (30-34dB)
KOVÁNÍ	4 - polohové, celobobvodové, mikroventilace	4 - polohové, celobobvodové, mikroventilace	4 - polohové, celobobvodové, mikroventilace
ORIENTACE	otáčné a sklopné	otáčné a sklopné	otáčné a sklopné
OTEVÍRAVOST	dle schématu - ověřit při zaměření	dle schématu - ověřit při zaměření	dle schématu - ověřit při zaměření
PRÁH			
PARAPET	vnější		
	vnitřní		
DOPLNĚKY	plastový	plastový	plastový
POŽÁRNÍ ODOLNOST	osazovací profil	osazovací profil	osazovací profil
STAVEBNÍ OTVOR	bez požadavku	bez požadavku	bez požadavku
	930	600	1500
	šířka [mm]		
	1200	1200	1700
	výška [mm]		
BARVA	exteriér	blíá	blíá
	interiér	blíá	blíá
KUSŮ	1	3	2
POZNÁMKY	úprava připojovací spáry dle TZ demontáž a likvidace původní výplně, montáž nové, zednické zacištění	úprava připojovací spáry dle TZ demontáž a likvidace původní výplně, montáž nové, zednické zacištění	úprava připojovací spáry dle TZ demontáž a likvidace původní výplně, montáž nové, zednické zacištění

OZNAČENÍ		O.07	O.08	O.09
SCHÉMA				
	ZÁKLADNÍ POPIS	plastové okno	plastové okno	vstupní dveře
	MATERIÁL RÁM / KŘÍDLŮ	plastový vícekomorový profil, Uw=1,2W/m.K	plastový vícekomorový profil, Uw=1,2W/m.K	plastový vícekomorový profil, Uw=1,2W/m.K
	ZASKLENÍ / VÝPLNĚ	tepelně izolační dvojsklo, Ug=1,1 W/m2.K, TGI rámeček, TZI = 2 (30-34dB)	tepelně izolační dvojsklo, Ug=1,1 W/m2.K, TGI rámeček, TZI = 2 (30-34dB)	tepelně izolační dvojsklo, Ug=1,1 W/m2.K, TGI rámeček, TZI = 2 (30-34dB), dveřní výplň PVC, 24 mm, celodekor
	KOVÁNÍ	4 - polohové, celobobvodové, mikroventilace	4 - polohové, celobobvodové, mikroventilace	2 - polohové, celobobvodové, kluka kluka, samozavírač, madlo, staveč, okopový pás, cylindrická bezpečnostní vložka
ORIENTACE	otočné a sklopné			
OTEVÍRAVOST	dle schématu - ověřit při zaměření			
PRÁH	dle schématu - ověřit při zaměření			
PARAPET	vnější	stávající, úprava přechovou L lištou se silik. podímel.	stávající, úprava přechovou L lištou se silik. podímel.	keramická dlažba
	vnitřní	plastový	plastový	AL lišta
DOPLŇKY	osazovací profil			
POŽÁRNÍ ODOLNOST	bez požadavku			
STAVEBNÍ OTVOR	šířka [mm]	600	2980	2100
	výška [mm]	900	1500	3000
BARVA	exteriér	bílá	bílá	hnědá, dekor dřeva
	interiér	bílá	bílá	hnědá, dekor dřeva
KUSŮ	4	1	1	1
POZNÁMKY	úprava připojovací spáry dle TZ			
	demonťáž a likvidace původní výplně, montáž nové, zednické zajištění			

POZNÁMKY:

1. SCHÉMATICKÉ OBRÁZKY VÝPLNÍ OTVORŮ JSOU ZAKRESLENY V POHLEDU Z INTERIÉRU. ŠÍŘKY PROFILŮ RÁMŮ I KŘÍDEL JSOU POUZE ILLUSTRÁČNÍ. DETAILNÍ OKÓTOVANÁ SCHÉMATA VÝPLNÍ VČETNĚ SKUTEČNÉ ŠÍŘKY RÁMŮ, KŘÍDEL A SKEL BUDOU SOUČÁSTÍ NABÍDKY ZHOTOVITELE, PŘÍPADNĚ VÝROBNÍ DOKUMENTACE.
2. VEŠKERÉ SPECIFIKACE SOUČÁSTÍ VÝPLNÍ OTVORŮ BUDOU POTVRZENY PŘED REALIZACÍ INVESTOREM.
3. DODAVATEL VÝPLNÍ OTVORŮ JE POVINEN PROVÉST ZAMĚŘENÍ STAVEBNÍCH OTVORŮ "IN SITU"! ROZMĚRY UVEDENÉ VE VÝPISU SLOUŽÍ POUZE PRO POTŘEBY POPTÁVKY / NABÍDKY.
4. PARAMETRY A DOPLŇKY VÝPLNÍ DLE VYHLÁŠKY Č. 398/2009 SB.
5. U ŠPALETOVÝCH OKEN OBOUSTRANNÁ DOZDÍVKA 100 MM