

Revize				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis
01	10.6.2015	- Aktualizace výpisu oken	Ing. arch. Pohanková	
		- Doplnění popisu otevíracího mechanismu dveří D1		
02	2.7.2015	- Nová okna na Veveří 64 (namísto repase)	Ing. arch. Pohanková	
	10.8.2015	- Úprava a doplnění popisu zastínění na str. 1 a 2	Ing. arch. Pohanková	

Orientace		Generální projektant				Autorizační razítko				
		 <p>Arch.Design, s.r.o. KANCELÁŘ BRNO Sochorova 23, 616 00 Brno telefon +420 541 420 910 fax +420 541 420 913</p>								
		<p>±0,000=250,114 m n.m. B.p.v.</p>								
Architekt:	Ing.arch. D. Kudla	Ing.arch. A.Berec	Vypracoval:	Ing.arch. A.Berec	Projektant části PD					
HIP:	Ing. D. Kudla		Kreslil:	Ing.arch. A.Berec						
Zodp. projektant:	Ing.arch. D. Kudla		Kontroloval:	Ing.arch. D. Kudla						
Investor:	Statutární město Brno zast. Magistrát města Brno, Odbor investiční, Kounicova 67, 601 67, Brno					Číslo paré:				
Místo stavby:	Zahradníková 2,4 a Veveří 64	Obec: Brno	Kraj: Jihomoravský							
Název stavby: REKONSTRUKCE POLIKLINIKY ZAHRADNÍKOVA REVIZE 02					Formát: A4					
Stavební objekt: SO 101 - POLIKLINIKA - FASÁDA					Datum: 08/2015					
Část: D 101.1. ARCHITEKTONICKO STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ					Stupeň: DPS					
Název dokumentu: VÝPIS OKEN A DVEŘÍ					Číslo střediska: 460					
					Měřítko: 1:50					
Č. zakázky	B-13-160-000		Objekt	SO 101	Část	D 101.1	Č. přílohy	05	Revize	02

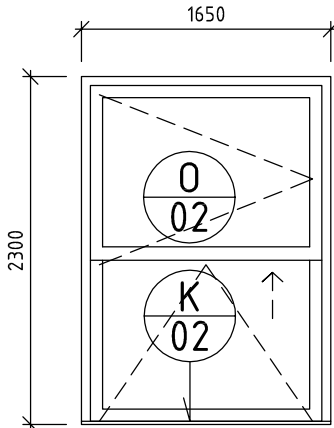
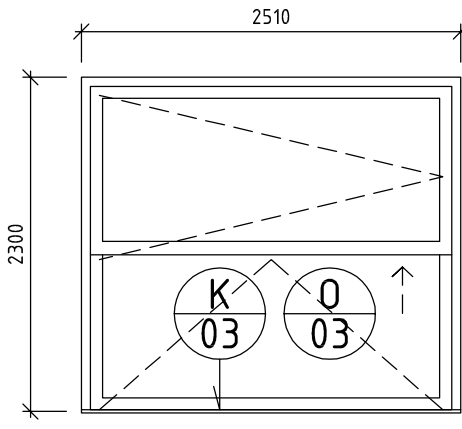
VÝPIS OKEN A DVEŘÍ - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Generální projektant:	Číslo přílohy:
REKONSTRUKCE POLIKLINIKY ZAHRADNÍKOVA	SMB, MMB, Odbor investiční Kounicova 67, 601 67, Brno	B-13-160-000	101	DPS	10/08/ 2015	K.Pohanková	Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno	1

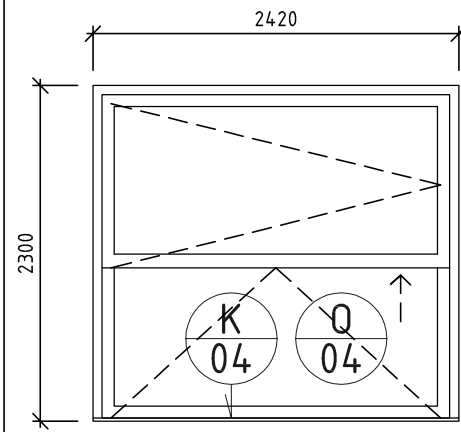
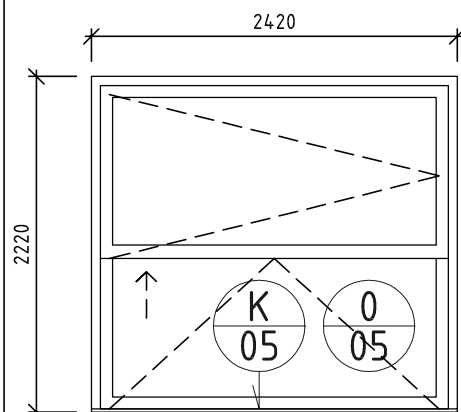
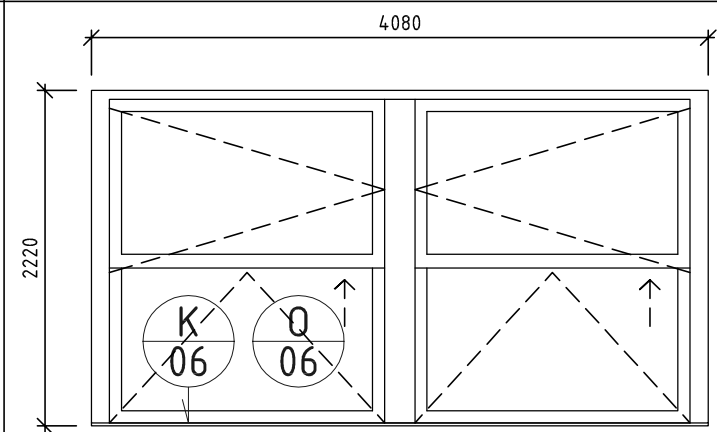
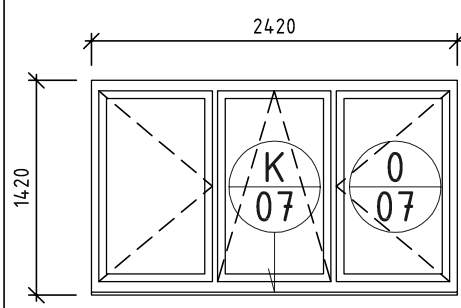
01		<p>Revize: ÚPRAVA POPISU ZASTÍNĚNÍ OKNO 0.01 TYPU: AMERICKÉ VÝSUVNÉ ZHOOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH</p> <p>Počet: 6 ks</p> <p>STÁVAJÍCÍ STAV – BUDE ODSTRANĚNO POPIS: OKNO TYPU AMERICKÉ, HORIZONTÁLNĚ DĚLENÉ, HORNÍ I DOLNÍ ČÁST POSUVNÁ. POZNÁMKA: NEMOVITÁ KULTURNÍ PAMÁTKA – PAMÁTKOVÉ CHRÁNĚNÝ OBJEKT ROZMĚR: 1650 X 2200 mm (š x v) = ROZMĚR POUZE PRO 0.01 (OSTATNÍ OKNA VIZ. NÍŽE) MATERIÁL: DŘEVO – RÁM, KŘÍDLO, SKLO – 2X JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ; USKLADNĚNÍ: VEŠKERÉ KOVÁNÍ BUDE ODBORNĚ SEJMUTO A USKLADNĚNO V PROSTORU STÁVAJÍCÍ ROZVODNY (PO JEJÍM PŘEMÍSTĚNÍ). O USKLADNĚNÍ BUDE VYPRACOVÁNA ZPRÁVA, INVENTARIZACE A FOTODOKUMENTACE. VÝROBEK 0.03 BUDE V POČTU 10 KUSŮ USKLADNĚN KOMPLEXNĚ. REPASE: BUDE URČENA POZICE 1 KS OKNA URČENÉHO K REPASI</p> <p>NÁVRH – NÁHRADA ZA PŮVODNÍ POPIS: NOVÉ OKNO TYPU AMERICKÉ, HORNÍ ČÁST OTVÍRAVÁ S POSTRANNÍMI ZÁVĚSY, DOLNÍ VÝKLOPNO-POSUVNÁ. PODROBNĚJI VIZ. ČÁST D.101.1.09.1-OKNO TYPU AMERICKÉ, DETAILS A D.101.1.01-TECH. ZPRÁVA RÁM: TŘÍVRSTVÝ DUB NENAPOJOVANÝ, Z EXTERIÉRU BARVA ZELENÁ, V INTERIÉRU BÍLÁ, ODSTÍN BUDE UPŘESNĚN ARCHITEKTEM (NUTNÉ VZORKOVÁNÍ) DŘEV. BOX: DUBOVÉ PROVEDENÍ, POVRCH. ÚPRAVA BUDE UPŘESNĚNA NA STAVBĚ. (NUTNÉ VZORKOVÁNÍ) KŘÍDLO: TŘÍVRSTVÝ DUB NENAPOJOVANÝ, MOŘENÝ A LAKOVANÝ (NUTNÉ VZORKOVÁNÍ); V NEJKRAJNĚJŠÍM PŘÍPADĚ LAZURA PANTY HORNÍHO KŘÍDLA NUTNO KOTVIT PŘÍMO DO OSTĚNÍ, PANTY S DOBROU PEVNOSTÍ, KŘÍDLO BUDE MÍT V PŘÍPADĚ POTŘEBY OCELOVÉ VÝZTUHY V ROZÍCH (SKRYTÉ), AJ. VZHLEDEM K VELKÉ VÁZE A NÁROČNÝM PROPORCÍM. SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDE VYPRACOVÁNÍ BEZPEČNOSTNÍCH PRAVIDEL PRO ZACHÁZENÍ S KŘÍDLEM A PODPORUJÍCÍ POMŮCKY PRO OTEVŘENOU POLOHU. OTEVÍRAVOST JE NAVRŽENA Z DŮVODU ČISTĚNÍ CCA 2-3/ROK. POVRCH. ÚPRAVA: JEDNOTLIVÉ HRANICE RŮZNÝCH NÁTĚRŮ BUDOU UPŘESNĚNÉ V DÍLEN. DOK. ZASKLENÍ: IZOLAČNÍ, NEVODIVÝ NEREZOVÝ RÁMČÍK, SKLO BEZ REFLEXE, ČIRÉ, POKUD POŽADUJE ČSN, PAK BEZPEČNOSTNÍ TĚSNĚNÍ: TRVALE PRUŽNÉ MIKROPORÉZNÍ V DRÁŽCE KOVÁNÍ: MADLA, KLIKY, ZÁVĚSY, VODÍCÍ LIŠTY A JINÉ BUDOU V MATNÉM CHROMU. POŽADAVEK NA VZORKOVÁNÍ. OKAPNICE NEBUDOU POUŽITY. ZÁVĚSY OTVÍRAVÝCH KRYCÍCH POKLOPŮ DUTINY OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ BUDU NEPŘÍZNANÉ. LIŠTOVÁNÍ: PO OBVODU OKNA BUDE PROVEDENO LIŠTOVÁNÍ HLINÍKOVÝMI PROFILY PRO VYTVOŘENÍ STÍNOVÉ SPÁRY SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU ZAPRAVENÍ: SOUČÁSTÍ DODÁVKY JE POVINNOST ZAPRAVIT VEŠKERÉ POŠKOZENÉ OKOLNÍ POVRCHY A VYMALOVAT INTERIÉROVOU PLOCHU FASÁDY. PARAPET: VNITŘNÍ PARAPET BUDE DUBOVÝ S LAKOVANÝM POVRCHEM. RAL BUDE VYBRÁNA BĚHEM VÝSTAVBY. VNĚJŠÍ PARAPET DLE KLEMPÍŘSKÉHO VÝROBKU. VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST OKEN: R_w min. 37 dB (TZI 3) ZASTÍNĚNÍ: SOUČÁSTÍ OKNA BUDE ZASTÍNUJÍCÍ ROLETA. KONSTRUKCE ROLETY BUDE HLINÍKOVÁ. ROLETA NEBUDE KRYTÁ V BOXU, BUDE VIDITELNÁ, MONTÁŽ NA ZEĎ NAD NADPRAŽÍM OKNA. ROLETA BUDE OVLÁDÁNA MECHANICKY LANKEM. ROLETA BUDE VOLNĚ VISÍCÍ BEZ UCHYCENÍ. V TAKOVÝCH PŘÍPADECH JE NA KONCI LÁTKY KOVOVÝ ZÁTĚŽOVÝ PROFIL. TYP LÁTKY: 100% POLYESTER, 212 GR/M2, TLOUŠŤKA 0,40 MM. BAREVNOST BUDE URČENA ARCHITEKTEM. JEDNÁ SE O LÁTKOVÉ ROLETY VE STANDARDNÍM PROVEDENÍ, PROPUSTNÉ PRO SVĚTLO. ÚČELEM ROLETY JE ZASTÍNĚNÍ MÍSTNOSTÍ (NE ZATEMNĚNÍ). POŽADAVEK NA VZORKOVÁNÍ. DŮRAZ NA ESTETIKU PROVEDENÍ.</p> <p>DOKUMENTACE: DŮLEŽITOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDE VYPRACOVÁNÍ PODROBNÝCH DOKUMENTACÍ, KTERÉ MUSÍ BÝT PŘEDLOŽENY V DOSTATEČNĚM PŘEDSTIHU PŘED ZPRACOVÁNÍM NÁSLEDUJÍCÍCH KROKŮ. V PRVÉ ŘADĚ BUDE VYPRACOVÁNA DOKUMENTACE STÁVAJÍCÍHO STAVU VÝROBKU (SE SPECIFIKACÍ MODIFIKACE U VŠECH OSTATNÍCH OKEN) V PODROBNOSTECH DETAILŮ 1:2. DOKUMENTACE BUDE VZNIKAT ZA POSTUPNÉHO ROZEBÍRÁNÍ OKNA. SOUČÁSTÍ BUDE I FOTODOKUMENTACE. PO ODSOUHLASENÍ BUDE VYPRACOVÁNA DODAVATELEM DÍLENSKÁ DOKUMENTACE VYCHÁZEJÍCÍ Z DPS A ZE ZJIŠTĚNÝCH NOVÝCH SKUTEČNOSTÍ ZE ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU. PODROBNOST DETAILŮ BUDE V MĚŘÍTKU 1:2. BUDE TAKY ZPŘESŇOVAT DPS A DOŘEŠÍ NĚKTERÉ OBRYSEM PŘEDSTAVENÉ PODROBNOSTI. TATO DOKUMENTACE MUSÍ BÝT PŘEDLOŽENA K ODSOUHLASENÍ 30 DNÍ PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ NA PROTOTYPU. SAMOTNÉ ODSOUHLASENÍ BUDE PROVÁDĚNO ARCHITEKTEM A PRACOVNÍKY OPP A NPÚ. POČET PARÉ KAŽDÉ DOKUMENTACE BUDE V POČTU 3 KUSŮ.</p> <p>PROTOTYP: PO ODSOUHLASENÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDE PROVEDENO JEDNO OKNO (POLOHA BUDE UPŘESNĚNA), KTERÉ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENO ARCHITEKTEM A PRACOVNÍKY OPP A NPÚ. PROTOTYP BUDE PLNĚ FUNKČNÍ VČETNĚ VEŠKERÉHO ZAPRAVENÍ POVRCHU. DODAVATEL MUSÍ POČÍTAT S MOŽNÝM ODSTRANĚNÍM PROTOTYPU A VYPRACOVÁNÍ NOVÉHO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU ODSOUHLASUJÍCÍCH. PŘEDLOŽENÍ PROTOTYPU MUSÍ BÝT V 30 DENNÍM PŘEDSTIHU PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY NA OSTATNÍCH OKNECH. AŽ PO ODSOUHLASENÍ BUDOU VYRÁBĚNÉ OSTATNÍ VÝPLNĚ OTVORU.</p>
----	--	--

VÝPIS OKEN A DVEŘÍ - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Generální projektant:	Číslo přílohy:
REKONSTRUKCE POLIKLINIKY ZAHRADNÍKOVA	SMB, MMB, Odbor investiční Kounicova 67, 601 67, Brno	B-13-160-000	101	DPS	10/08/ 2015	K.Pohanková	Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno	2

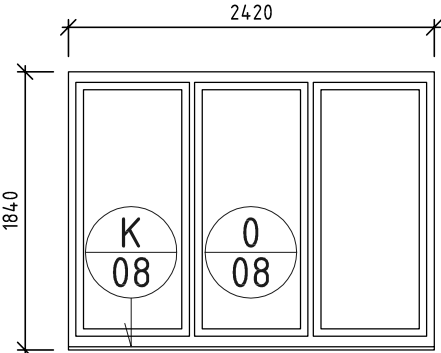
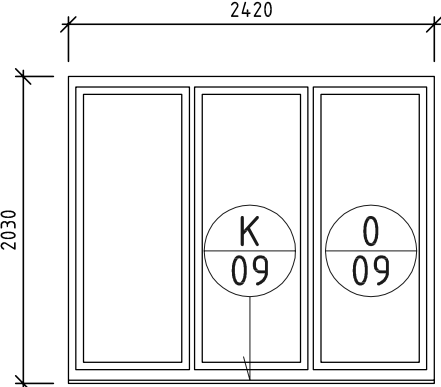
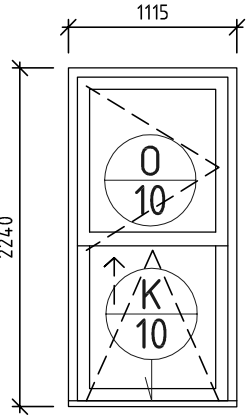
02		<p>OKNO 0.02 TYPU: AMERICKÉ VÝSUVNÉ ZHOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH</p> <p>Počet: 2 ks</p> <p>ROZMĚR: 1650 X 2300 mm (š x v) POPIS: OSTATNÍ POPIS TOTOŽNÝ S OKNEM 0.01 SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU</p> <p>EZS: SOUČÁSTÍ JE MAGNETICKÉ ČIDLO KAŽDÉHO Z KŘÍDEL (2KS/OKNO) PRO BUDOUCÍ EZS. KABEL VYVEDENÝ V DOSTATEČNÉ REZERVĚ PRO NAPOJENÍ V DUTINĚ (BEZ ZÁVAŽÍ) DŘEVĚNÉHO OSTĚNÍ.</p> <p>USKLADNĚNÍ: VIZ OKNO 01</p>
03		<p>Revize: ÚPRAVA POPISU ZASTÍNĚNÍ</p> <p>OKNO 0.03 TYPU: AMERICKÉ VÝSUVNÉ ZHOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH</p> <p>Počet: 25 + 1 ks</p> <p>ROZMĚR: 2510 X 2300 mm (š x v) POPIS: U 25 KUSŮ BUDE PROVEDENÉ VŠE DLE OKNA 0.01 REPASE: U 1 KUSU BUDE PROVEDENA KOMPLEXNÍ REPASE OKNA. POZICE OKNA Z.05.05 – POZICE OKNA URČENÉHO K REPASI POZICE OKNA Z.04.09 – NÁHRADNÍ POZICE OKNA URČENÉHO K REPASI</p> <p>DŘÍV NEŽ BUDE PROVÁDĚNA REPASE MUSÍ BÝT DODAVATELEM PŘEDLOŽENA DOKUMENTACE POPISUJÍCÍ NÁVRH PROVÁDĚNÍ RESTAURÁTORSKÝCH PRACÍ NA VÝROBKU S POPISEM POSTUPU A POUŽITÝCH MATERIÁLŮ. DOKUMENTACE MUSÍ BÝT ODSOULHASENA (ARCHITEKT, OPP, NPÚ).</p> <p>DODAVATEL MUSÍ POČÍTAT S KOMPLETNÍ REPASI NA DÍLNĚ, NAHRAZOVÁNÍM OPOTŘEBENÝCH ČÁSTÍ Z OSTATNÍCH OKEN (MIMO ZACHOVÁVANÝCH 10 KUSŮ; POUZE U 0.03), KOVÁNÍ BUDE VYČIŠTĚNO, PROMÁZÁNO A UVEDENO ZNOVU DO CHODU. DŘEVĚNÉ PRVKY JE NUTNO ZBAVIT VRSTEV POVRCHOVÉ ÚPRAVY, A VYSPRAVIT VÝRAZNÉ KAVERNY. PRVEK NEBUDE NIJAK KONSTRUKČNĚ VYLEPŠOVÁN, ALE BUDE ZACHOVÁN V PŮVODNÍM KONSTRUKČNÍM ŘEŠENÍ (JE NUTNO VYBRAT POZICI OKNA NEBRÁNÍCÍ PLNĚMU VYUŽÍVÁNÍ BUDOVY; POUZE U 0.03).</p> <p>POVRCHOVĚ BUDE UPRAVEN ZPŮSOBEM MAXIMÁLNĚ SE BLÍŽÍCÍ PŮVODNÍMU PROVEDENÍ (PŘESNÝ POPIS BUDE DOLADĚN NA ZÁKLADĚ LABORATOŘE STRATIGRAFICKÉHO PRŮZKUMU). ZASKLENÍ BUDE POUŽITO PŮVODNÍ I PRINCIP TMELENÍ TABULE.</p> <p>KONKRÉTNÍ POLOHA REPASOVANÉHO OKNA BUDE VYBRÁNA PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NA OKNECH (POUZE U 0.03).</p> <p>PŘI PŘEDÁNÍ REPASOVANÉHO VÝROBKU BUDE PŘEDÁNA DOKUMENTACE POPISUJÍCÍ PROCES REPASE VČETNĚ FOTODOKUMENTACE.</p> <p>REPASE MUSÍ BÝT PROVÁDĚNA ODBORNOU FIRMOU S RESTAURÁTORSKÝMI ZKUŠENOSTMI.</p> <p>USKLADNĚNÍ: 10 KUSŮ TOHOTO OKNA BUDE ODBORNĚ A PEČLIVĚ VYJMUTO ZE STAVEBNÍHO OTVORU A USKLADNĚNO VE STÁVAJÍCÍ ROZVODNĚ (PO VYBUDOVÁNÍ NOVÉ ROZVODNY). PŘI ZACHOVÁNÍ CELISTVOSTI ZASKLENÍ A VŠECH DETAILŮ A KOVÁNÍ. VÝROBKY BUDOU POLOŽENY NA PODLAHU OPATŘENOU LEPENKOU PROTI VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI. O USKLADNĚNÍ BUDE POŘÍZENÁ DOKUMENTACE POPISUJÍCÍ ZACHOVANÉ KUSY, BUDE PROVEDENA JEJICH INVENTARIZACE A FOTOGRAFICKÁ DOKUMENTACE. TAKTO ZACHOVANÉ PRVKY SE VYUŽIJÍ PŘI BUDOUCÍ REKONSTRUKCI DVORNÍ FASÁDY. MÍSTNOST BUDE UZAMČENA A BUDE ZABRÁNĚNO ODCIZENÍ.</p> <p>SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU</p> <p>PROTOTYP: PO ODSOULHASENÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDE PROVEDENO JEDNO OKNO (POLOHA BUDE UPŘESNĚNA), KTERÉ MUSÍ BÝT ODSOULHASENO ARCHITEKTEM A PRACOVNÍKY OPP A NPÚ. PROTOTYP BUDE PLNĚ FUNKČNÍ VČETNĚ VEŠKERÉHO ZAPRAVENÍ POVRCHU. DODAVATEL MUSÍ POČÍTAT S MOŽNÝM ODSTRANĚNÍM PROTOTYPU A VYPRACOVÁNÍ NOVÉHO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU ODSOULHASUJÍCÍCH. PŘEDLOŽENÍ PROTOTYPU MUSÍ BÝT V 30 DENNÍM PŘEDSTIHU PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY NA OSTATNÍCH OKNECH. AŽ PO ODSOULHASENÍ BUDOU VYRÁBĚNÉ OSTATNÍ VÝPLNĚ OTVORU.</p> <p>ZASTÍNĚNÍ: SOUČÁSTÍ OKNA BUDE ZASTÍNUJÍCÍ ROLETA TOTOŽNÉHO TYPU VIZ. POPIS OKNA 01. POŽADAVEK NA VZORKOVÁNÍ. DŮRAZ NA ESTETIKU PROVEDENÍ.</p> <p>USKLADNĚNÍ: VIZ OKNO 01 (MIMO 10 KUSŮ)</p>

VÝPIS OKEN A DVEŘÍ - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

Stavba: REKONSTRUKCE POLIKLINIKY ZAHRADNÍKOVA	Investor: SMB, MMB, Odbor investiční Kounicova 67, 601 67, Brno	Zakázka číslo: B-13-160-000	SO: 101	Stupeň: DPS	Datum: 06/2015	Vypracoval: Ing. arch. A. Berec	Generální projektant: Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno	Číslo přílohy: 3
04		<p>OKNO 0.04 TYPU: AMERICKÉ VÝSUVNÉ Počet: 20 ks ZHOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH</p> <p>ROZMĚR: 2420 X 2300 mm (š x v) POPIS: OSTATNÍ POPIS TOTOŽNÝ S OKNEM 0.01 SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU USKLADNĚNÍ: VIZ OKNO 01</p>						
05		<p>OKNO 0.05 TYPU: AMERICKÉ VÝSUVNÉ Počet: 10 ks ZHOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH</p> <p>ROZMĚR: 2420 X 2220 mm (š x v) POPIS: OSTATNÍ POPIS TOTOŽNÝ S OKNEM 0.01. SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU USKLADNĚNÍ: VIZ OKNO 01 EZS: SOUČÁSTÍ JE MAGNETICKÉ ČIDLO KAŽDÉHO Z KŘÍDEL (2KS/OKNO) PRO BUDOUCÍ EZS. KABEL VYVEDENÝ V DOSTATEČNÉ REZERVĚ PRO NAPOJENÍ V DUTINĚ (BEZ ZÁVAŽÍ) DŘEVĚNÉHO OSTĚNÍ.</p>						
06		<p>OKNO 0.06 TYPU: AMERICKÉ VÝSUVNÉ Počet: 4 ks ZHOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH</p> <p>ROZMĚR: 4080 X 2220 mm (š x v) POZNÁMKA: OKNY MAJÍ MEZI SEBOU ATYPICKÉ ŘEŠENÍ OSTĚNÍ VE STŘEDNÍ POZICI. POPIS: OSTATNÍ POPIS TOTOŽNÝ S OKNEM 0.01 SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU USKLADNĚNÍ: VIZ OKNO 01</p>						
07		<p>OKNO 0.07 TYPU: KASTLOVÉ, TROJDÍLNÉ, OTVÁRAVÉ Počet: 3 ks REPASE</p> <p>STÁVAJÍCÍ STAV POPIS: OKNO TYPU KASTLOVÉ, DĚLENÉ NA 3 OTEVÍRAVÉ ČÁSTI POZNÁMKA: NEMOVITÁ KULTURNÍ PAMÁTKA - PAMÁTKOVÉ CHRÁNĚNÝ OBJEKT ROZMĚR: 2420 X 1420 mm (š x v) MATERIÁL: DŘEVO - RÁM, KŘÍDLA; 2X JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ</p> <p>NÁVRH POPIS: VÝROBEK BUDE REPASOVÁN. POPIS BUDE TOTOŽNÝ S UVEDENÝM POSTUPEM U OKNA 0.03. KOVÁNÍ BUDE PROČIŠTĚNO A UVEDENO DO CHODU.</p> <p>VÝJIMKY OPROTI 0.03: - NEPŘEDPOKLÁDÁ SE VÝJMUTÍ KASTLOVÉ KONSTRUKCE Z OSTĚNÍ. TATO ČÁST BUDE REPASOVÁNA NA MÍSTĚ. - Z EXTERIÉRU CELÝ VÝROBEK V ZELÉNÉ BARVĚ</p> <p>SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU POZN.: U JEDNOHO Z OKEN NUTNO PROVÉST KRÁTKOU LOKÁLNÍ PŘELOŽKU VODOVODU</p>						

VÝPIS OKEN A DVEŘÍ - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Generální projektant:	Číslo přílohy:
REKONSTRUKCE POLIKLINIKY ZAHRADNÍKOVA	SMB, MMB, Odbor investiční Kounicova 67, 601 67, Brno	B-13-160-000	101	DPS	06/2015	Ing. arch. A. Berec	Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno	4

08		<p>OKNO 0.08 Počet: 2 ks</p> <p>TYPY: TROJDÍLNÉ, OTVÍRAVÉ, KASTLOVÉ</p> <p>STÁVAJÍCÍ STAV</p> <p>POPIS: ČÁST PD: PE-PRŮZKUMY EXPERTÍZY, Č. PŘÍLOHY 106: VÝKRES OKNA, DETAILS; Č. PŘÍLOHY 107: STAVEBNĚ-HISTORICKÝ PRŮZKUM, PhDr. PAVEL BORSKÝ, CSc., 11/2013</p> <p>POZNÁMKA: NEMOVITÁ KULTURNÍ PAMÁTKA – PAMÁTKOVĚ CHRÁNĚNÝ OBJEKT</p> <p>MATERIÁL: DŘEVO – RÁM, KŘÍDLO, 2X JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ, KOV</p> <p>ROZMĚR: 2420 X 2220 mm (š x v)</p> <p>NÁVRH</p> <p>POPIS: BUDE POUZE POVRCHOVĚ OPRAVENO. NEJEDNÁ SE O KOMPLEXNÍ REKONSTRUKCI. VZHLEDEM K TOMU, ŽE NEBYLO MOŽNÉ NAVRHNOUT KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ ZAMEZUJÍCÍ VZLÍNÁNÍ VLHKOSTI (OKNO JE MIMO PŘEDEPSANÝ ROZSAH REKONSTRUKCE) NELZE NĚST ZÁRUKU ZA ŽIVOTNOST TOHOTO PROVIZORNÍHO VZHLEDOVÉHO VYSPRAVENÍ. ÚČELEM JE DOČASNĚ SJEDNOTIT VÝRAZ REKONSTRUOVANÉ FASÁDY.</p> <p>POVRCH. ÚPRAV.: VIDITELNÉ PLOCHY Z EXTERIÉRU BUDOU NATŘENY DLE 0.07, S ODSTRANĚNÍM PŮVODNÍ POVRCHOVÉ VRSTVY.</p> <p>V PŘÍPADĚ POTŘEBY BUDE PŘETMELENO ZASKLENÍ. V POZICÍCH, KDE NEPRŮHLEDNÝM SKLEM NENÍ VIDĚT DO PROSTORU KASTLOVÉHO OKNA, BUDE NEVIDITELNÁ ČÁST PONECHÁNA VE STÁVAJÍCÍM STAVU.</p> <p>OSTATNÍ: SOUČÁSTÍ JE VYSPRAVENÍ A MALBA VIDITELNÝCH POVRCHŮ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ V OSTĚNÍ A BEZPROSTŘEDNĚ ZA OKNEM VIDITELNÝCH Z EXTERIÉRU.</p> <p>KOVÁNÍ: KOVÁNÍ BUDE VYČISTĚNO A UVEDENO DO CHODU</p> <p>SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU</p>
09		<p>OKNO 0.09 (MIMO ROZSAH REKONSTRUKCE #1) Počet: 5 ks</p> <p>TYPY: TROJDÍLNÉ, OTVÍRAVÉ</p> <p>STÁVAJÍCÍ STAV</p> <p>POPIS: ČÁST PD: PE-PRŮZKUMY EXPERTÍZY, Č. PŘÍLOHY 106: VÝKRES OKNA, DETAILS; Č. PŘÍLOHY 107: STAVEBNĚ-HISTORICKÝ PRŮZKUM, PhDr. PAVEL BORSKÝ, CSc., 11/2013</p> <p>POZNÁMKA: NEMOVITÁ KULTURNÍ PAMÁTKA – PAMÁTKOVĚ CHRÁNĚNÝ OBJEKT</p> <p>ROZMĚR: 2420 X 2040 mm (š x v)</p> <p>MATERIÁL: DŘEVO – RÁM, KŘÍDLO, 2X JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ, KOV</p> <p>NÁVRH</p> <p>POPIS: V SOULADU S VÝROBKEM 0.08</p> <p>SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU</p>
010		<p>OKNO 0.10 TYPY: AMERICKÉ VÝSUVNÉ Počet: 28+1 ks</p> <p>ZHOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH (REPASE POUZE 1 KS, BUDE URČENA POZICE OKNA K REPASI)</p> <p>ROZMĚR: 1115 X 2240 mm (š x v)</p> <p>POPIS: 28 KS PROVEDENO DLE NÍŽE UVEDENÉHO POPISU, DLE OKNA 0.01, 1 KS REPASE BUDE PROVEDEN OBDOBNĚ VIZ. OKNO 0.03.</p> <p>SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU</p> <p>EZS: U 5 KS VÝROBKU V 1NP BUDE INTEGROVÁNO MAGNETICKÉ ČIDLO – MAGNETICKÉ ČIDLO KAŽDÉHO Z KŘÍDEL (2KS/OKNO) PRO BUDOUCÍ EZS. KABEL VYVEDENÝ V DOSTATEČNÉ REZERVĚ PRO NAPOJENÍ V DUTINĚ (BEZ ZÁVAŽÍ) DŘEVĚNÉHO OSTĚNÍ.</p> <p>USKLADNĚNÍ: VIZ OKNO 01</p>

VÝPIS OKEN A DVEŘÍ - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

Stavba: REKONSTRUKCE POLIKLINIKY ZAHRADNÍKOVA	Investor: SMB, MMB, Odbor investiční Kounicova 67, 601 67, Brno	Zakázka číslo: B-13-160-000	SO: 101	Stupeň: DPS	Datum: 07/2015	Vypracoval: Ing. arch. K.Pohanková	Generální projektant: Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno	Číslo přílohy: 5
011				<p>OKNO 0.11 TYPU: EUROOKNA ZHOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH</p> <p>Počet: 8 ks</p> <p><u>STÁVAJÍCÍ STAV</u> POPIS: ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PE-PRŮZKUMY EXPERTÍZY; Č. PŘÍLOHY 106: VÝKRES OKNA, DETAILS; Č. PŘÍLOHY 107: STAVEBNĚ-HISTORICKÝ PRŮZKUM, PhDr. PAVEL BORSKÝ, CSc., 11/2013</p> <p>ROZMĚR: 1520 X 2050 mm (š x v) – NUTNO POČÍTAT S HL. KASTLU</p> <p>MATERIÁL: DŘEVO – RÁM, KŘÍDLO, 2X JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ, KOV</p> <p><u>NÁVRH</u> POPIS: OKNA NOVÁ, EUROOKNA ROZMĚR: OKENNÍ VÝPLŇ BUDE ČLENĚNA TOTOŽNĚ SE STÁVAJÍCÍM STAVEM MATERIÁL: DŘEVO – RÁM, KŘÍDLO, 2-SKLO, KOV PARAPET: OKNA BUDOU MÍT NOVÝ VNITŘNÍ PARAPET DŘEVĚNÝ S CPL POVRCHEM. VNĚJŠÍ PARAPET BUDE TITANZINKOVÝ. BAREVNOST: ODSŤÍN LOMENÉ BÍLÉ, IDENTICKÁ VIZ. ODSŤÍN RÁMŮ AMERICKÝCH OKEN Z INTERIÉROVÉ STRANY. SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU</p>				
012				<p>OKNO 0.12 TYPU: EUROOKNA ZHOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH</p> <p>Počet: 8 ks</p> <p><u>STÁVAJÍCÍ STAV</u> POPIS: ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PE-PRŮZKUMY EXPERTÍZY; Č. PŘÍLOHY 106: VÝKRES OKNA, DETAILS; Č. PŘÍLOHY 107: STAVEBNĚ-HISTORICKÝ PRŮZKUM, PhDr. PAVEL BORSKÝ, CSc., 11/2013</p> <p>ROZMĚR: 1520 x 2240 mm (š x v) – NUTNO POČÍTAT S HL. KASTLU</p> <p>MATERIÁL: DŘEVO – RÁM, KŘÍDLO, 2X JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ, KOV</p> <p><u>NÁVRH</u> POPIS: OKNA NOVÁ, TOTOŽNĚ VIZ. OKNA 0.11 SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU</p>				
013				<p>OKNO 0.13 TYPU: EUROOKNA, TROJDÍLNÉ, OTVÍRAVÉ ZHOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH</p> <p>Počet: 2 ks</p> <p><u>STÁVAJÍCÍ STAV</u> POPIS: ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PE-PRŮZKUMY EXPERTÍZY; Č. PŘÍLOHY 106: VÝKRES OKNA, DETAILS; Č. PŘÍLOHY 107: STAVEBNĚ-HISTORICKÝ PRŮZKUM, PhDr. PAVEL BORSKÝ, CSc., 11/2013</p> <p>ROZMĚR: 1520 X 2050 mm (š x v)</p> <p>MATERIÁL: DŘEVO – RÁM, KŘÍDLO, 2X JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ, KOV</p> <p><u>NÁVRH</u> POPIS: OKNA NOVÁ, TOTOŽNĚ VIZ. OKNA 0.11 PARAPET: U OKNA 0.14 A U JEDNOHO Z OKEN 0.13 BUDE DEMONTOVÁN STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ PARAPET, KTERÝ BUDE PO OSAZENÍ OKEN OPĚTOVNĚ INSTALOVÁN. SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU EZS: SOUČÁSTÍ JE MAGNETICKÉ ČIDLO KAŽDÉHO Z KŘÍDEL (2KS/OKNO) PRO BUDOUCÍ EZS. KABEL</p>				
014				<p>OKNO 0.14 TYPU: EUROOKNO, OTVÍRAVÉ ZHOTOVENÍ NOVÝCH OKEN NAMÍSTO STÁVAJÍCÍCH</p> <p>Počet: 1 ks</p> <p><u>STÁVAJÍCÍ STAV</u> POPIS: ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PE-PRŮZKUMY EXPERTÍZY; Č. PŘÍLOHY 106: VÝKRES OKNA, DETAILS; Č. PŘÍLOHY 107: STAVEBNĚ-HISTORICKÝ PRŮZKUM, PhDr. PAVEL BORSKÝ, CSc., 11/2013</p> <p>ROZMĚR: 980 x 1030 mm (š x v)</p> <p>MATERIÁL: DŘEVO – RÁM, KŘÍDLO, 2X JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ, KOV</p> <p><u>NÁVRH</u> POPIS: OKNO NOVÉ, TOTOŽNĚ VIZ. OKNA 0.11 PARAPET: U OKNA 0.14 A U JEDNOHO Z OKEN 0.13 BUDE DEMONTOVÁN STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ PARAPET, KTERÝ BUDE PO OSAZENÍ OKEN OPĚTOVNĚ INSTALOVÁN. SCHÉMA: POHLED NA OKNO JE Z EXTERIÉRU EZS: SOUČÁSTÍ JE MAGNETICKÉ ČIDLO KAŽDÉHO Z KŘÍDEL (2KS/OKNO) PRO BUDOUCÍ EZS. KABEL</p>				

VÝPIS OKEN A DVEŘÍ - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Generální projektant:	Číslo přílohy:
REKONSTRUKCE POLIKLINIKY ZAHRADNÍKOVA	SMB, MMB, Odbor investiční Kounicova 67, 601 67, Brno	B-13-160-000	101	DPS	03/2014	Ing. arch. A. Berec	Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno	6

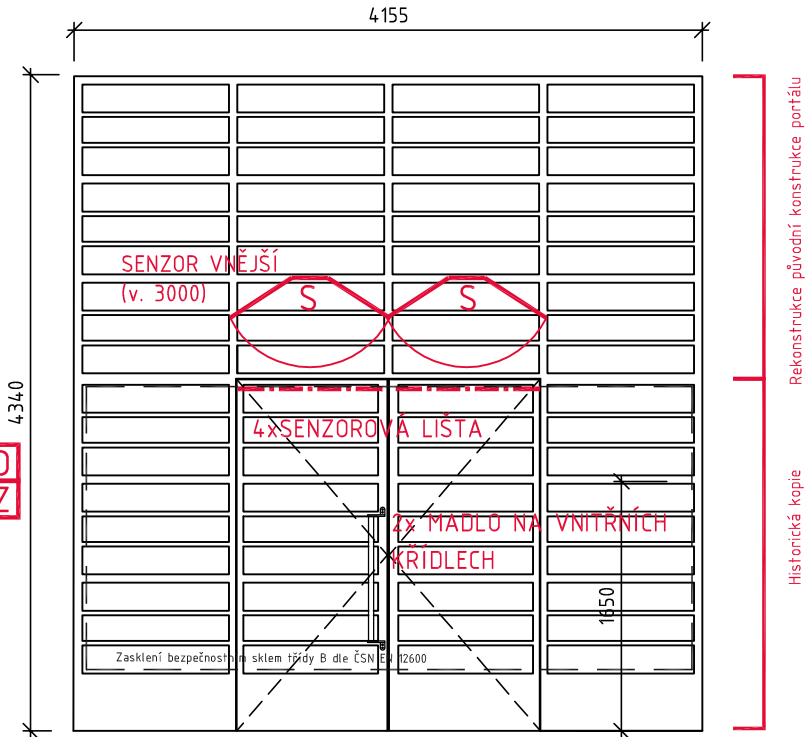
D1



DVEŘE D.1
VSTUPNÍ PORTÁL
STÁVAJÍCÍ STAV - BUDE ODSTRANĚNA SPODNÍ ČÁST
POPIS: DVEŘNÍ PORTÁL JE SLOŽENÝ Z PEVNÉ A OTVÍRAVÉ ČÁSTI, TVOŘENÉ DVOJICÍ DVOUKŘÍDLOVÝCH OTOČNÝCH DVEŘÍ. V HORNÍ POLOVINĚ PORTÁLU JE ZACHOVANÁ PŮVODNÍ KONSTRUKCE DODATEČNĚ PŘEKRYTA POPLASTOVANÝM RASTREM. SPODNÍ ČÁST BYLA U OBOU PORTÁLŮ VYMĚNĚNA ZA DVEŘE OTOČNÉ A AUTOMATICKY POSUVNÉ. PŮVODNÍ RASTR BYL ČÁSTEČNĚ ZACHOVÁN, KONSTRUKCE JE ZCELA ODLIŠNÁ.
ROZMĚR: 4155 x 4340 mm (š x v)
MATERIÁL: OCELOVÝ RÁM, JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ ČIRÉ

NÁVRH
POPIS: DVEŘE BUDOU OTEVÍRAVÉ AUTOMATICKY NA POHYBOVÝ SENZOR. KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ A PROSTOROVÉ VZTAHY VIZ. VÝKRES D101.1.10 - VSTUPNÍ PORTÁL
MATERIÁL: OCELOVÝ RÁM, ZASKLENÍ JEDNODUCHÝM BEZPEČNOSTNÍM SKLEM TŘÍDY B dle ČSN EN 12600 (KALENO) DLE ZACHOVANÉ HORNÍ ČÁSTI PORTÁLU.
BARVA: ZELENÝ ODSTÍN - BUDE URČEN NA STAVBĚ = POŽADAVEK NA VZORKOVÁNÍ
SCHÉMA: POHLED NA DVEŘE JE Z EXTERIÉRU
OSTATNÍ: SOUČÁSTÍ JSOU I STAVEBNÍ PRÁCE POTŘEBNÉ PRO OSAZENÍ PODLAHOVÝCH OTVÍRAČŮ, VEDENÍ KABELÁŽE POD OMÍTKOU K ROZVADĚČI, VYSRAVENÍ OSTĚNÍ POŠKOZENÉ PŘI REKONSTRUKCI, VYMALOVÁNÍ VNITŘNÍHO LÍCE FASÁDY, A.J.
DOKUMENTACE: DODAVATEL VYPRACUJE DOKUMENTACI STÁVAJÍCÍHO STAVU (VČETNĚ ZÁDVEŘÍ, BOČNÍCH ČÁSTÍ I PODHLEDU), DÍLENSKOU DOKUMENTACI, PODOBNĚ JAK JE UVEDENO U 0.01. DÁLE BUDE VYHOTOVEN NÁVRH REPASE PODOBNĚ JAKO U 0.03. PO VYROBENÍ CELÉ KONSTRUKCE, TĚSNĚ PŘED PROVEDENÍM FINÁLNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY, BUDE ODSOUHLASEN VÝROBEK ARCHITEKTEM A PRACOVNÍKEM OPP A NPÚ.
VZORKOVÁNÍ: VEŠKERÉ PRVKY MUSÍ BÝT VYVZORKOVÁNY V DOSTATEČNÉM PŘEDSTIHU. PODOBNĚ I BAREVNOST PORTÁLU.
REPASE: PODROBNOSTI JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ

OVLÁDÁNÍ DVEŘÍ (v. 1800)
BEZP.ZÁMEK OVLÁDÁNÍ








VÝPIS OKEN A DVEŘÍ - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Generální projektant:	Číslo přílohy:
REKONSTRUKCE POLIKLINIKY ZAHRADNIKOVA	SMB, MMB, Odbor investiční Kounicova 67, 601 67, Brno	B-13-160-000	101	DPS	06/2015	Ing. arch. A. Berec	Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno	7

O,Z

S

	<p><u>OTVÍRACÍ MECHANIZMUS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Elektromechanický systém pohonu pro otáčivé dveře s kluznou lištou upevněnou na křídle dveří (nejlépe integrovanou) a propojovací ramínkem. - Pohon je excentricky umístěn vůči křídlu. - Rozměr pohonu 293 x 450 x 127 mm - Na jedno křídlo jeden pohon. - Pohon je skrytý v podlaze krytý stávající dlažbou opatřenou těsněním pro zamezení vniknutí vlhkosti do místa pohonu. - Prostor pro pohon bude vybourán v minimální velikosti 450 x 500 x 170 - Nerovnosti dna budou vyrovnány 30mm samonivelační stěrkou. - Velký důraz je kladený na spolehlivost otvírače. Vzhledem k velké intenzitě procházejících osob je využívání značné. - Pohon musí být odolný vlhkosti (hermeticky uzavřený) - Pohon musí umožňovat plně nastavení rychlosti otvírání (musí být možno nastavit na bezpečnou rychlost vůči starším osobám se zhoršenou pohyblivostí) a délku držení v otevřené pozici (cca 60 sec.) - V případě výpadku proudu se automaticky otevřou dveře - Uživatel musí být dostatečně proškolen, aby nejdříve deaktivoval automatické otvírání a až po té uzamkl dveře. - Otvírač musí umět manipulovat s křídlem o váze 250kg - Vzhledem k výjimečnému výrobku může dojít ke zjištění, že takový výrobek je pouze od jednoho výrobce!
	<p><u>SENZOROVÁ LIŠTA</u></p> <p>Pro každé křídlo z obou stran Max. výška lišty se senzorem je 40mm. Požadavek na integraci do ocelové konstrukce křídla. nutno dorešit v dílenské dokumentaci.</p>
<div style="display: flex;">   </div>	<p><u>OVLÁDÁNÍ A ZAMYKÁNÍ</u></p> <p>zapuštěný rámček velikosti max. 80x80mm. Navrhované je digitální ovládání s možností regulace a blokováním pomocí klíče. Nutno navrhnout pro vnitřní stranu a dále pouze v klíčové verzi pro exteriérovou stranu pro umožnění vstupu z exteriéru Možno spojit s druhým portálem</p>
	<p><u>SENZOR</u></p> <p>Černá barva. Max. rozměr 270x55x55mm Požadavek na integraci do ocelového portálu. V exteriéru 2ks, v interiéru 1+1ks</p>

DALŠÍ DOPLŇKY

- Zamykáč zámeček v patě dveřního křídla, integrován do konstrukce. Součástí je i protikus. Zámeček bude mít cylindrickou vložku. Stejný klíč bude pro všechny čtyři zámky čtyř křídel.
- Padací prahová lišta plně integrovaná do spodní hrany dveřních křídel
- Magnetický senzor dávající informaci pro budoucí EZS o zavřené poloze. Kabeláž vyvedena v ostění v s dodatečnou rezervu pro propojení na budoucí kabeláž
- Rozvaděč pro napájení a ovládání otvíračů. Součástí je i vnitřní vybavení s ovládací jednotkou, případné trafo a propojovací kabeláž k jednotlivým komponentům.

VÝPIS OKEN A DVEŘÍ - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Generální projektant:	Číslo přílohy:
REKONSTRUKCE POLIKLINIKY ZAHRADNÍKOVA	SMB, MMB, Odbor investiční Kounicova 67, 601 67, Brno	B-13-160-000	101	DPS	03/2014	Ing. arch. A. Berec	Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno	8

D2



DVEŘE D.2

Počet: 1 ks

VSTUPNÍ PORTÁL

STÁVAJÍCÍ STAV

POPIS: OCELOVÁ KONSTRUKCE, VÝPLŇ JEDNODUCHÉ SKLO. MODRÁ BARVA.

ROZMĚR: 940 x 2280 mm (š x v)

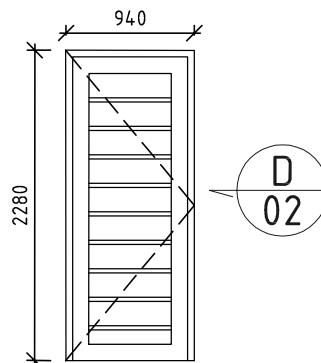
MATERIÁL: KOVOVÝ RÁM, JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ

NÁVRH

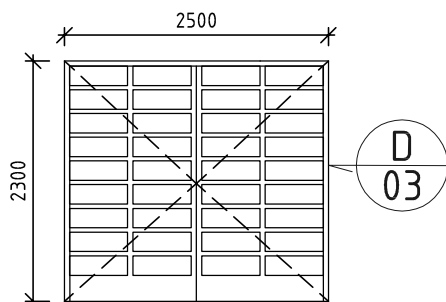
POPIS: REKONSTRUKCE PŮVODNÍCH DVEŘÍ

BARVA: RAL BUDE URČENA NA STAVBĚ

SCHÉMA: POHLED NA DVEŘE JE Z INTERIÉRU



D3



DVEŘE D.3 DVORNÍ VRATA

Počet: 1 ks

STÁVAJÍCÍ STAV - BUDE ODSTRANĚN

ROZMĚR: 2500 x 2300 mm (š x v)

MATERIÁL: KOVOVÝ RÁM, VÝPLŇ JEDNODUCHÝ PLECH

NÁVRH

POPIS: Dvorní vrata budou historickou kopií původních vrat z dob realizace stavby.

Rozměry portálu vycházejí z rastru a konstrukce vstupního portálu - viz. výrobek D1.

Materiál ocel. Navrhované je 1-sklo, matné dle převažujícího zasklení původního zádveří vstupního portálu (nutná obhlídka objektu). Zasklení bezpečnostním sklem třídy B dle ČSN EN 12600 (kaleno). Kování hliníkové/kov. Vrata budou mít elektronicky řízený hydraulický systém otačivých dveří do hmotnosti 250kg a šířkou křídel do 1400 mm.

MATERIÁL: KOVOVÝ RÁM A ČLENĚNÍ, JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ

BARVA: Povrchová úprava bude shodná s vstupním portálem dle stratigrafického průzkumu a bude schválena referentem OPP MMB a referentem NPÚ ÚOP a bude daná zápisem z kontrolního dne. Pro další informace viz přílohy D-101-1-04-1. a D-101-1-04-11.

SCHÉMA: POHLED NA DVEŘE JE Z EXTERIÉRU

POZNÁMKA: OSTATNÍ DLE VÝROBKU D1.

DOKUMENTACE: DLE D1

OSTATNÍ: SOUČÁSTÍ JSOU NEZBYTNÉ STAVEBNÍ ZÁSAHY A OPRAVY POVRCHU PO INSTALACI

REPAZE: PODROBNOSTI JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ



OVLÁDÁNÍ A ZAMYKÁNÍ

Zamykání v zapuštěném rámečku velikosti max. 100x100mm.

Dálkový přijímač částečně zapuštěný velikosti max 100x100x30mm (výška x šířka x hloubka na fasádě) Umístěno na obou stranách.



OTÁČIVÝ POHON S KLUZNOU LIŠTOU

- UMÍSTĚNO V NADPRAŽÍ

- KAŽDÉ KŘÍDLO MÁ SVŮJ POHON, DOPLNĚNO KOORDINÁTOREM ZAVÍRÁNÍ.

DALŠÍ DOPLŇKY

- Magnetický senzor dávající informaci pro budoucí EZS o zavřené poloze. Kabeláž vyvedena v ostění v s dodatečnou rezervu pro propojení na budoucí kabeláž

- Rozvaděč pro napájení a ovládání otvíračů. Součástí je i vnitřní vybavení s ovládací jednotkou, případně trafo a propojovací kabeláž k jednotlivým komponentům.

- Světelná signalizace křídel v pohybu

- Přijímač dálkových ovladačů

- Senzorové lišty na křídlech (integrovány do křídel) - 2ks na křídlo

- Senzor v trase vrat předcházející kolizi se stojícím automobilem

- Ostatní nezbytné prvky pro provoz