

Výšk. systém: Bpv

±0,000=402,400

Akce:	
Městská knihovna Staré náměstí 134 a 135 35601 Sokolov	

Investor: Město Sokolov, Rokycanova 1929 , 356 01 Sokolov		Autorizace:
Hlavní projektant: Ing. arch. Olga Růžicková	Ing. arch. Olga Růžicková Gagarinova 510/21 360 20 Karlovy Vary tel: 605 433 631 E-mail: olgaruz@atlas.cz	
Projektant částí dokumentace: Vypracoval: Ing. arch. Olga Růžicková	Ing. arch. Olga Růžicková Gagarinova 510/21 360 20 Karlovy Vary tel: 605 433 631 E-mail: olgaruz@atlas.cz	

Fáze projektu: DPS	Část: ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
-----------------------	--

Obsah: KNIHA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ		Číslo paré:
První datum: 09/2018	Aktuál. datum: 11/2018	
Měřítko: -	Počet A4: 14 x A4	

Projekt	Fáze projektu	Profese	Druh	Podlaží	Poř. číslo	Index	Část
M	K	S	D	P	S	A	R
C	T	R	U	-	-	-	0
1	A						
							D.1.1.c.03

MĚSTSKÁ KNIHOVNA

Staré náměstí 134, 135

356 01 Sokolov

Obec: Sokolov

Kraj: Karlovarský

DPS/ Projekt pro provedení stavby

Datum: 09/2018

Index aktuálnosti: -

ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST- KNIHA TRuhlářských VÝROBŮ

SEZNAM DOKUMENTACE:

- Technická zpráva
- Tabulka oken
- Tabulka dveří
- Tabulka ostatních truhlářských výrobků

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Umístění jednotlivých truhlářských výrobků je patrné z výkresů ARC části projektu, tvarové a rozměrové řešení je obsaženo v příložených schématech.

Výplně otvorů budou provedeny v souladu s :

- platnými normami ČSN a ČSN EN
- technologickými předpisy výrobců všech použitých materiálů a technologií

OKNA

Ve fasádách jsou navržena plastová a hliníková okna. U střešních okna střešní- dřevěná + plastové světlíky. Na stavebních půdorysech jsou okótovány rozměry hrubých stavebních otvorů. Před zadáním do výroby bude provedeno subdodavatelem oken zaměření těchto otvorů, bude zpracována dílenská dokumentace, která bude odsouhlasena GP a TDI. Pozice jednotlivých okenních sestav jsou označeny ve stavebních půdorysech a ve výkresech fasád, způsoby otevírání oken jsou ve výkresech fasád a v tabulce oken, počty kusů a podrobné specifikace vlastností jsou uvedeny v tabulkách oken.

Dle normy ČSN 73 0540-2 (11/2002) součinitel spárové průvzdušnosti funkčních spár výplní otvorů I_{LV} musí být roven nebo nižší, jak požadované hodnoty součinitele spárové průvzdušnosti I_{LVN} .

Provedení: 5 (popř 6)-ti komorový plastový profil s výztužnými rámy, funkční spára musí mít dvoustupňové těsnění, středové těsnění s dekompresní dutinou. U oken s požární odolností profily hliníkové. Rozšiřovací a podkladové profily jsou součástí dodávky.

Povrch: Stálebarevný tvrzený plast (u oken s PO- hliník), barva bílá / barva antracitová dle tabulky oken strana do interiéru- dtto exteriér.

Vzorky nutno odsouhlasit investorem a architektem.

Osazení: Okna budou osazována:

- u zateplené fasády na vnější líc zdiva.
- u nezateplené fasády 150mm od vnějšího líce zdiva.
- u vikýře předsazený systém.

Stabilizována budou pomocí kotev. Připojovací spára bude přelepena zevnitř (parozábrana) i zvenku (difúzní neoprénový pásek) a bude vypěněna polyuretanovou pěnou.

Osazení (kotvení) oken ve fasádě musí být dimenzováno na zatížení způsobené sáním a tlakem větru v souladu s ČSN EN 1991-1-1, ČSN EN 1991-1-4.

Kování:

- Konstrukční, celoobvodové, čtyřpolohové (mikroventilace), bezpečnostní umožňující kombinaci otevírání se sklápěním nebo uplatnění jen jedné z těchto funkcí-viz tabulka sestav. Kliky budou v barvě rámu okna. Otevírání a další požadavky: viz tabulka oken.
- U oken vyklápěcích bude kování uzpůsobeno pro vyklopení okna s omezovačem, pro mytí musí být okno možno vyklopit zcela. Okna ve vyšších polohách (tj. standardní ovládání je ve výšce nad 2 m), budou osazena pákovým kovááním, ovládání bude staženo do výšky 1,5m nad č.p., část oken ovládána el. motorem (Geze).
- Střešní okna kyvná, ovládání horní madlo. V místech se stíženou dostupností ovládání teleskopickou tyčí. Na každou kancelář jedno okno otevíravé el. pohonem. Každé okno osazeno zastiňovací roletou.
- V 1.np okna opatřena bezpečnostním magnetem.

Zasklení:

Izolačním dvojsklem, skladba skel dle požadovaných zvukových neprůzvučností. Zasklívací jednotky musí mít „teplý“ nekovový distanční rámeček.

Izolační vlastnosti:

Požadovaná hodnota min. $U_{okna} \leq 1,2 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$, $U_{skla} \leq 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Vnitřní parapety: budou plastové, systémové k oknům. Přesah 30 mm přes vnitřní líc obvodové zdi. Barva bílá / antracitová. Tvar s dvakrát zaoblenou a zesílenou přední hranou, s upravenými bočními hranami. Součástí dodávky oken jsou vnitřní parapety.

Vnější parapety viz klempířské výrobky.

Infiltrace-Okenní sestavy musí umožňovat trvalou infiltraci o velikosti 0,5násobku objemu vzduchu v obytných místnostech. Infiltrace tohoto objemu bude zajišťována všemi okny v příslušné místnosti dohromady.

Intenzita výměny vzduchu v užívané místnosti (dle ČSN 73 0540-2), průvzdušnost funkčních spár výplní otvorů (dle ČSN 73 0540-2).

Řešení zakrytí připojovací spáry – je součástí dodávky oken. Je nutné splnit tepelně technické a akustické vlastnosti okna jako celku, tedy vč. připojovací spáry.

př. řešení:

Návaznost na stěrku pomocí těsnící lišty, návaznost na omítku pomocí APU lišty. Napojení venkovní zateplené fasády silikonem. Použití neoprénových pásek pro zakrytí spáry z exteriéru, parozábrany z interiéru.

Požární odolnost: dle Technické zprávy požární ochrany

Upozornění: v tabulce oken jsou všechny prvky kresleny v pohledu zevnitř tj. v pohledu z interiéru, kóty jsou tedy vztaženy k hrubému stavebnímu otvoru, tj. skutečná velikost okna je meší o šířku připojovací spáry. V nadpraží je kóta vztažena k hrubému stavebnímu otvoru. Ve schématech je naznačen systém otevírání. Označení otevírání oken (levé nebo pravé) vychází z umístění závěsů. Celé sestavy jsou označeny jako jeden prvek.

DVEŘE

Dveře, které jsou v tabulce označené hvězdičkou musí splňovat požadavky vyhlášky č. 398/2009 Sb. o zabezpečení užívání objektů a areálu osobami s omezenou schopností orientace a pohybu.

Provedení:

Při výrobě konstrukcí a při zhotovení prací je třeba dbát na skutečné rozměry stavby. Tolerance hrubé stavby se řídí podle příslušných norem. Před zahájením prací musejí být sladěny skutečné rozměry hrubé stavby s projektem.

Veškeré dopady skutečného provedení do původního návrhu architekta musejí být dokumentovány v realizační dokumentaci zhotovitele. Veškeré navržené úpravy podléhají schválení ze strany TDI a GP.

Protipožární řešení: výrobek musí splňovat PO jako celek (křídlo + zárubeň).

V přízemí okna opatřena bezp. magnetem, u vstupu do zimní zahrady křídla opatřena uzavíracím magnetem.

Vstupní dveře

Hliníkové- jedná se o hliníkové dveře prosklené s hliníkovou rámovou zárubní s přerušením tepelného mostu. Otočné, dvoukřídlé s nadsvětlíkem (popř. bočním světlíkem). Povrchová úprava dveřního křídla a zárubně - nátěrový systém, odstín dle vzorníku dodavatel (antracit)- nechat schválit architektem. Dodávka včetně těsnění. Zasklení izolačním dvojsklem s bezpečnostní fólií, skladba skel dle požadovaných zvukových neprůzvučností. Zasklívací jednotky musí mít „teplý“ nekovový distanční rámeček.

Plastové- 5 (popř 6)-ti komorový plastový profil s výztužnými rámy s tepelně izolační výplní, s plastovou rámovou zárubní. Funkční spára musí mít dvoustupňové těsnění, středové těsnění s dekompresní dutinou.

Rozšiřovací a podkladové profily jsou součástí dodávky.

Provedení s nízkým přechodovým prahovým profilem.

Izolační vlastnosti: Požadovaná hodnota min. $U_{celku} \leq 1,2 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$, $U_{skla} \leq 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Interiérové dveře

Plně dveře hladké- DTD deska, CPL lamino. Prosklené- $\frac{3}{4}$ sklo, čiré + bezpečnostní fólie. Barva dle vzorníku dodavatele- jednobarevné, mat (šedohnědá).

Ocelové zárubně: pro zazdění do celé tl. zdi včetně omítek. Povrchová úprava zárubně - vnitřní nátěrový systém, barva bílá.

Povrchová úprava ocelových konstrukcí bude provedena syntetickou barvou v provedení a kvalitě dle ČSN. Nátěr bude otěruvzdorný, stejnobarevný, a kvalita nátěru bude rovinná bez kapek či stékající barvy, s vysokou povrchovou tvrdostí a antikorozií ochranou.

Kování: U vstupních dveří ocelové- štítové. U interiérových dveří- hliníkové zpevněné- štítové. V soc. zázemí- koupelnové zámky, v ubytovací jednotce cylindrické, ostatní- zámek vložkový FAB. Osazení samozavírači je vyznačeno v tabulce dveří.

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY- OSTATNÍ

Přesné popisy a schémata jednotlivých výrobků jsou obsaženy v tabulce truhlářských výrobků.

Madla schodiště- dřevěná- smrková, kruhový průřez Ø 50 s drážkou. Kotvená přes ocel. plech s navařenými držáky madla s kruhovou rozetou. Povrchová úprava- transparentní dvousložkový lak pro vysokou zátěž- mat., ocel uchycení- vnitřní nátěrový systém, barva antracit.

Zábradlí v čítně- repase stávajícího původního zábradlí z 3.np domu č.p. 134. Délkově upravit.

Zimní zahrada- hliníkové profily s přerušením tepelného mostu, bezpečnostní zasklení s odraznou tepelně izolační vrstvou proti přehřívání a pronikání UV záření.

Osazení na vnější líc zdiva. Stabilizována pomocí kotev. Připojovací spára bude přelepena zevnitř (parozábrana) i zvenku (difúzní neoprénový pásek) a bude vypěněna polyuretanovou pěnou.

Osazení (kotvení) oken ve fasádě musí být dimenzováno na zatížení způsobené sáním a tlakem větru v souladu s ČSN EN 1991-1-1, ČSN EN 1991-1-4. Rozšiřovací a podkladové profily jsou součástí dodávky. Řešení zakrytí připojovací spáry – je součástí dodávky oken. Je nutné splnit tepelně technické a akustické vlastnosti okna jako celku, tedy vč. připojovací spáry.

Izolační vlastnosti: Požadovaná hodnota min. $U_{celku} \leq 1,2 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$, $U_{skla} \leq 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$.

Dělicí skleněná stěna- systémová- hliníkové stojiny kotvené mezi podlahu a nadpraží. Výplň a dveřní křídlo- sklo bezpečnostní – fólie- čirá / pískovaná- pruhy á 50mm

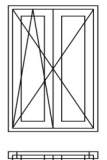
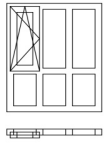
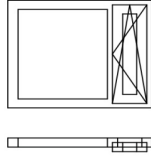
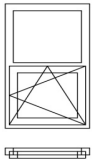
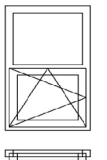
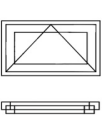
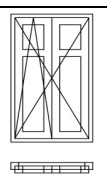
Pozn.:

Všechny popsané položky zahrnují výrobu, dodávku a montáž konstrukcí včetně veškerého spojovacího a upevňovacího materiálu. Průkazy a dílenské a montážní spoje se předkládají zadavateli. Subdodavatel je povinen do doby převzetí díla zajistit jeho ochranu zakrytím foliemi apod. Před převzetím díla budou hotové konstrukce omyty, zbaveny prachu a stavebních nečistot.

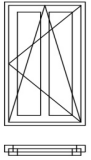
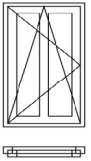
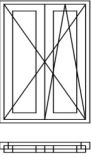

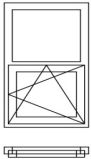
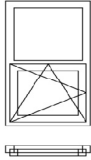
Září /2018

Vypracovala: Ing. arch. Olga Růžičková

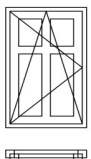
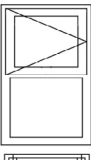
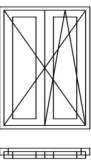
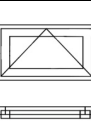
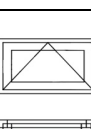
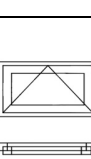
Tabulka oken

1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	POPIS	SCHEMA	KS	RÁM	SKLO	KOVÁNÍ	POZNÁMKA
101/TO 102/TO					skladebný rozměr: šířka: 930 výška: 1800 parapet: plastový s nosem, š= 150 otevíravé (výklopné) levé		2	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _bezpečnostní magnet _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
103/TO					skladebný rozměr: šířka: 1600 výška: 2800 parapet: - otevíravé (výklopné) levé / fix		1	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _bezpečnostní magnet _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
104/TO 105/TO 106/TO					skladebný rozměr: šířka: 2000 výška: 2000 parapet: plastový s nosem, š= 250 otevíravé (výklopné) pravé / fix		3	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _bezpečnostní magnet _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
107/TO 109/TO 114/TO					skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 2100 parapet: plastový s nosem, š= 350 otevíravé (výklopné) pravé / fix		3	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _bezpečnostní magnet _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
108/TO 110/TO					skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 2100 parapet: plastový s nosem, š= 350 otevíravé (výklopné) levé / fix		2	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _bezpečnostní magnet _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
111/TO 112/TO 113/TO					skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 850 parapet: plastový s nosem, š= 350 výklopné		3	plastové profily	izolační dvojsklo	pákový ovladač - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _bezpečnostní magnet _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
	201/TO 202/TO 203/TO	301/TO 302/TO 303/TO			skladebný rozměr: šířka: 1100 výška: 1900 parapet: plastový s nosem, š= 150 otevíravé (výklopné) levé		6	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva bílá _křídlo opticky dělené příclí š=rám křídla _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K

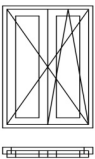
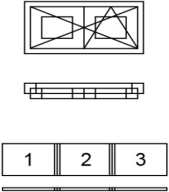
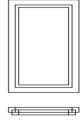
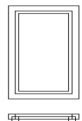
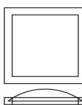
Tabulka oken

1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	POPIS	SCHEMA	KS	RÁM	SKLO	KOVÁNÍ	POZNÁMKA
	204/TO 206/TO 208/TO 210/TO	304/TO 306/TO 308/TO 310/TO			skladebný rozměr: šířka: 930 výška: 1900 parapet: plastový s nosem, š= 250 otevíravé (výklopné) pravé		8	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva bílá _křídlo opticky dělené sloupkem _š=rám křídla _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
	205/TO 207/TO 209/TO 211/TO	305/TO 307/TO 309/TO 311/TO			skladebný rozměr: šířka: 930 výška: 1900 parapet: plastový s nosem, š= 250 otevíravé (výklopné) levé		8	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva bílá _křídlo opticky dělené sloupkem _š=rám křídla _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
	212/TO				skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 2100 parapet: plastový s nosem, š= 550 otevíravé (výklopné) pravé		1	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva bílá _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
	213/TO 214/TO 215/TO 216/TO 217/TO 218/TO 219/TO				skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 850 parapet: plastový s nosem, š= 350 výklopné		7	plastové profily	izolační dvojsklo	elektrické ovládání (ref: Geze)-mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
	220/TO 221/TO				skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 2100 parapet: plastový s nosem, š= 250 otevíravé (výklopné) pravé / fix		2	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
	222/TO				skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 2100 parapet: plastový s nosem, š= 250 otevíravé (výklopné) levé / fix		1	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K

Tabulka oken

1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	POPIS	SCHEMA	KS	RÁM	SKLO	KOVÁNÍ	POZNÁMKA
	223/TO	324/TO 325/TO			skladebný rozměr: šířka: 900 výška: 1850 parapet: plastový s nosem, š= 450 otevíravé (výklopné) levé		3	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva bílá _křídlo opticky dělené příčlím a sloupkem š=rám křídla _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
	224/TO				skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 2300 parapet: plastový s nosem, š= 550 otevíravé levé / fix POZ EW30 DP3		1	hliníkové profily	izolační dvojsklo	okenní klika uzamykatelná	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
		312/TO			skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 1800 parapet: plastový s nosem, š= 550 otevíravé (výklopné) pravé		1	plastové profily	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva bílá _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
		313/TO 314/TO 315/TO			skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 850 parapet: plastový s nosem, š= 350 výklopné		3	plastové profily	izolační dvojsklo	klika nahoře - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
		316/TO 317/TO 318/TO 319/TO			skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 850 parapet: plastový s nosem, š= 350 výklopné		4	plastové profily	izolační dvojsklo	pákový ovladač - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
		320/TO 321/TO 322/TO			skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 850 parapet: plastový s nosem, š= 350 výklopné POZ EW15DP3		3	hliníkové profily	izolační dvojsklo	okenní klika uzamykatelná	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K

Tabulka oken

1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	POPIS	SCHEMA	KS	RÁM	SKLO	KOVÁNÍ	POZNÁMKA
		323/TO			skladebný rozměr: šířka: 1200 výška: 1800 parapet: plastový s nosem, š= 550 otevíravé pravé POZ EW30DP3		1	hliníkové profily	izolační dvojsklo	okenní klika uzamykatelná	_barva bílá _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
			401/TO		skladebný rozměr: šířka: 5450 výška: 800 parapet: plastový s nosem, š= 250 otevíravé (výklopné) pravé 3xokno1700/800 + doplňkové profily v místech sloupků krovu		1	plastové profily ukotvení systém předsazené montáže	izolační dvojsklo	celoobvodové čtyřpolohové kování - mikroventilace	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
			402/TO 404/TO 406/TO 408/TO 413/TO		střešní okno: šířka: 780 výška: 980 kyvné		5	dřevo	izolační dvojsklo	el. ovládání	okna doplněna zastiňovací roletou _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
			403/TO 405/TO 407/TO 409/TO 410/TO 411/TO 412/TO 414/TO 415/TO 416/TO	501/TO 502/TO 503/TO	střešní okno: šířka: 780 výška: 980 kyvné		13	dřevo	izolační dvojsklo	horní madlo	okna doplněna zastiňovací roletou + 5 teleskopických tyčí _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
			419/TO 420/TO		střešní světlík: šířka: 800 výška: 800 fix -		2	plastové profily	izolační dvojsklo		rozptýl opálové sklo _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K

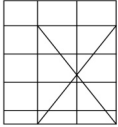
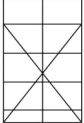

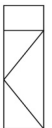
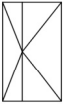




Poznámka:

Všechny rozměry nutno ověřit na stavbě. Výrobní dokumentaci, barevnost a povrchovou úpravu musí odsouhlasit investor.

Všechny rozměry jsou bez odečtení přípojovacích spar- tj. tzv. skladebné / modulové rozměry.

Schemata jsou kreslena jako pohled zevnitř na okno.










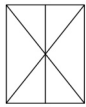
Tabulka dveří

1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	POPIS	SCHEMA	KS	KŘÍDLO	ZÁRUBEŇ	KOVÁNÍ	POZNÁMKA
101/TD *					vstupní dveře 2600/3000 (1970) dvoukřídle (800 + 800) - levé + boční světlík + nadsvětlík - hliník		1	hliník rám- lakované celoprosklené- izolační dvojsklo čiré + bezpečnostní fólie		vodorovné madlo / vodorovné madlo klika / klika FAB zámek samozavírač	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _spodní rám v 400mm _bezpečnostní magnet _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
102/TD *					vstupní dveře 1750/3000 (1970) dvoukřídle (900 + 800) - levé + nadsvětlík - hliník		1	hliník rám- lakované celoprosklené- izolační dvojsklo čiré + bezpečnostní fólie		vodorovné madlo / vodorovné madlo klika / klika FAB zámek samozavírač	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _spodní rám v 400mm _bezpečnostní magnet _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
103/TD					vstupní dveře 900/1970 jednokřídle- levé - plast		1	plné, hladké		klika / koule FAB zámek kukátko samozavírač	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _bezpečnostní magnet _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
104/TD					vstupní dveře 900/2950 (1970) jednokřídle- pravé + nadsvětlík - plast		1	plné, hladké		klika / koule FAB zámek kukátko samozavírač	_barva antracitová, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _bezpečnostní magnet _nadsvětlík- sklo čiré + bezpečnostní fólie _Uw 1,1 - 1,2 W/m2K
105/TD *					interiérové dveře 1600/1970 dvoukřídle (900 + 700) - pravé POZ EI30 DP3- C		1	plné, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 150mm	vodorovné madlo / vodorovné madlo klika / klika klika FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
106/TD *					interiérové dveře 1600/2750 (1970) dvoukřídle (900 + 700) - levé + nadsvětlík		1	prosklené 3/4, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 150mm	vodorovné madlo / vodorovné madlo klika / klika klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele, spodní rám v 400mm _prosklení čiré _zároveň- barva bílá
107/TD					interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - pravé POZ EI30 DP3- C- S		1	plné, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 150mm	klika / koule FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
108/TD					interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - pravé POZ EI30 DP3- C		1	plné, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 150mm	klika / koule FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
109/TD					interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá











Tabulka dveří






1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	POPIS	SCHEMA	KS	KŘÍDLO	ZÁRUBEŇ	KOVÁNÍ	POZNÁMKA
110/TD *					interiérové dveře 1600/1970 dvoukřídle (900 + 700) - levé POZ EI30 DP3- C		1	prosklené 3/4, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 150mm	vodorovné madlo / vodorovné madlo klika / klika FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele, spodní rám v 400mm _prosklení čiré _zároveň- barva bílá
111/TD 127/TD					interiérové dveře 900/1970 jednokřídle - levé		2	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
112/TD					interiérové dveře 2000/2200 posuvné po stěně - paralel- pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	pro posuvné dveře	zapuštěné madlo FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
113/TD					interiérové dveře 900/1970 jednokřídle - pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
114/TD					interiérové dveře 700/1970 jednokřídle - levé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
115/TD					interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - levé		1	prosklené 3/4, hladké CPL lamino	ocelová do stěny 100mm	klika / klika cylindrická zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _prosklení čiré + bezpečnostní fólie _zároveň- barva bílá
116/TD		306/TD *	410/TD		interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - levé		3	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika koupelnový zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
117/TD 119/TD	206/TD 210/TD	312/TD 313/TD	411/TD 415/TD 416/TD		interiérové dveře 700/1970 jednokřídle - pravé		9	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika koupelnový zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
118/TD 120/TD 121/TD 122/TD 123/TD	207/TD 208/TD	310/TD 311/TD 314/TD 315/TD	413/TD 414/TD		interiérové dveře 700/1970 jednokřídle - levé		13	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika koupelnový zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
124/TD *					interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika koupelnový zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá

Tabulka dveří

1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	POPIS	SCHEMA	KS	KŘÍDLO	ZÁRUBEŇ	KOVÁNÍ	POZNÁMKA
125/TD					interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - levé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 150mm	klika / koule FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
126/TD	203/TD		404/TD 406/TD 407/TD 408/TD		interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - pravé		6	prosklené 3/4, hladké CPL lamino	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _prosklení čiré + bezpečnostní fólie _zároveň- barva bílá
	201/TD *				interiérové dveře 900/2750 (1970) jednokřídle - levé + nadsvětlíkem POZ EI30 DP3- C		1	prosklené 3/4, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 350mm	vodorovné madlo / vodorovné madlo klika / klika FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele, spodní rám v 400mm _prosklení čiré _zároveň- barva bílá
	202/TD				interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - levé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
	204/TD				interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 350mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
	205/TD	308/TD			interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - pravé		2	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
	209/TD				interiérové dveře 700/1970 jednokřídle - levé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 150mm	klika / klika koupelnový zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
	211/TD *				interiérové dveře 900/1970 jednokřídle - levé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika koupelnový zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
	212/TD				interiérové dveře 900/1970 posuvné po stěně - paralel- levé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	pro posuvné dveře	zapaštěné madlo FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
	213/TD 214/TD 215/TD				interiérové dveře 1200/1970 dvoukřídle (600 + 600) - pravé POZ EW30 DP3- C		3	prosklené 3/4, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 100mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _POZ magnety _prosklení čiré _zároveň- barva bílá

Tabulka dveří

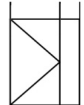
1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	POPIS	SCHEMA	KS	KŘÍDLO	ZÁRUBEŇ	KOVÁNÍ	POZNÁMKA
		301/TD *	402/TD *		interiérové dveře 900/1970 jednokřídle - pravé POZ EI30 DP3- C		2	prosklené 3/4, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 150mm	vodorovné madlo / vodorovné madlo klika / klika FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele, spodní rám v 400mm _prosklení čiré _zároveň- barva bílá
		302/TD			interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 150mm	klika / koule FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
		303/TD			interiérové dveře 1700/2200 posuvné po stěně - paralel- pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	pro posuvné dveře	zapuštěné madlo FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
		304/TD			interiérové dveře 900/1970 jednokřídle - pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
		305/TD			interiérové dveře 900/1970 jednokřídle - pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
		307/TD			interiérové dveře 700/1970 jednokřídle - pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
		309/TD			interiérové dveře 700/1970 skládací (dvě lamely) - pravé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika koupelnový zámek pojezd - set pravý	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
			401/TD		interiérové dveře 900/1970 jednokřídle - pravé POZ EI30 DP3- C		1	plné, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 150mm	klika / koule FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
			403/TD 417/TD		interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - levé POZ EI30 DP3- C		2	plné, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
			405/TD		interiérové dveře 800/1970 jednokřídle - levé		1	prosklené 3/4, hladké CPL lamino	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _prosklení čiré + bezpečnostní fólie _zároveň- barva bílá

1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	POPIS	SCHEMA	KS	KŘÍDLO	ZÁRUBEŇ	KOVÁNÍ	POZNÁMKA
			409TD		interiérové dveře 900/1970 jednokřídlé - pravé		1	prosklené 3/4, hladké CPL lamino	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _prosklení čiré + bezpečnostní fólie _zároveň- barva bílá
			412/TD		interiérové dveře 700/1970 skládací (dvě lamely) - levé		1	plné, hladké CPL lamino DTD deska	ocelová do stěny 100mm	klika / klika FAB zámek pojezd - set levý	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
				501/TD	interiérové dveře 900/1970 jednokřídlé - pravé POZ EW15 DP3		1	plné, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá
				502/TD	interiérové dveře 1100/1970 dvoukřídlé (800 + 300) - pravé POZ EW15 DP3- C		1	prosklené 3/4, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele, spodní rám v 400mm _prosklení čiré _zároveň- barva bílá
				503/TD	interiérové dveře 1100/1970 dvoukřídlé (800 + 300) - pravé POZ EW15 DP3		1	plné, hladké CPL lamino protipožární úprava	ocelová do stěny 150mm	klika / klika FAB zámek samozavírač	_dveřní křídlo- barva kamenná šedá, přesný odstín dle vzorníku dodavatele _zároveň- barva bílá

Poznámka:

Všechny rozměry nutno ověřit na stavbě. Výrobní dokumentaci, barevnost a povrchovou úpravu musí odsouhlasit investor.

Tabulka ostatních truhlářských výrobků

OZNAČENÍ	POPIS	SCHEMA	KS	POZNÁMKA
01/TV	schodišťové madlo kruhové s drážkou dřevěné- smrk, Ø49mm kotveno do stěny držákem madla s rozetou, barva antracit		64 bm	povrchová úprava dřeva- dvousložkový transparentní lak- mat
101/TV	dřevěné zábradlí v čítárně stávající zábradlí z domu č.p.134 z 3.np (u schodů na půdu) rozměrově upraveno- zkráceno na cca 2m - repase		1	barva tyrkysová (cca RAL 6034), barevný odstín bude upřesněn dle předloženého vzorníku, přesný rozměr zábradlí bude určen až dle skutečného provedení stavby.
201/TV	zimní zahrada 8250/3400 zastřešení sklon 10°, AL profily s přerušením tepelného mostu, systémový okap, svod- napojit na odvodnění domu, bezpečnostní zasklení vnější Stopsol supersilver ESG 6 m, vnitřní CX 44,2, 2 x motoricky otevíravé okno čelní stěna: skládací dveře v 2300 Uw 1,1 - 1,2 W/m2K		1	barva antracit, osazeno na připravenou oc. konstrukci ve dvou místech- upřesněno dle požadavků dodavatele příprava systémového kotvení zábradlí do rámu (profilů)
202/TV	dělící skleněná stěna s dveřmi - systémový výrobek v= 1800, hliníkové profily, výplň celoskleněná, dveře celoskleněné levé š= 800, klika/klika bezpečnostní sklo, kombinace čirá / pískovaná fólie- vodorovné pruhy á 50mm		1	sloupky kotvené do podlahy a nadpraží

Poznámka:

Všechny rozměry nutno ověřit na stavbě. Výrobní dokumentaci, barevnost a povrchovou úpravu musí odsouhlasit investor.