




Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis: _____ Datum: _____	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
01	06/2022	Odstranění vnitřního zateplení obvodových stěn	Ing. Vojtěch Hejl
02	01/2023	Snížení nákladů na realizaci - zjednodušení konstrukčních a materiálových řešení	Ing. Vojtěch Hejl

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel díla:	APRIS 3MP s.r.o.		
Adresa:	Baarova 231/36, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 261 260 358 E: apris@apris.cz		
Zhotovitel objektu:	APRIS 3MP s.r.o.		
Adresa:	Baarova 231/36, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 261 260 358 E: apris@apris.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Vojtěch Hejl	Specialista:	-

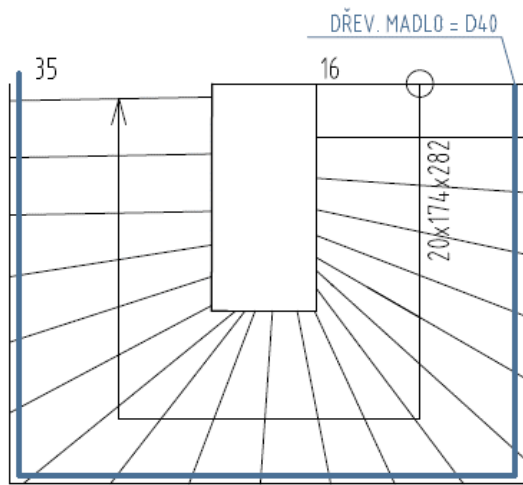

Název stavby/akce:	REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY ŽST ČÁSLAV	Označení investora: S631900086
		Označení zhotovitele: 2021026
Název části:	Pozemní objekty výpravních budov a budov zastávek	Označení části: D.2.2.1
Název objektu/dílní části:	Výpravní budova ŽST Čáslav	Označení objektu/komplexu: SO 04-71-01.01
Název přílohy:	Architektonicko-stavební řešení	Číslo přílohy: 3. 605
Název dílní části přílohy:	Výpis zámečnických výrobků	
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: -
Ing. arch. M. Tylšová	Ing. Eva Roubalová Klímová	Formáty: -
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:
Středočeský	Čáslav	1201X1
		Smluvní datum zpracování: 28.2.2023

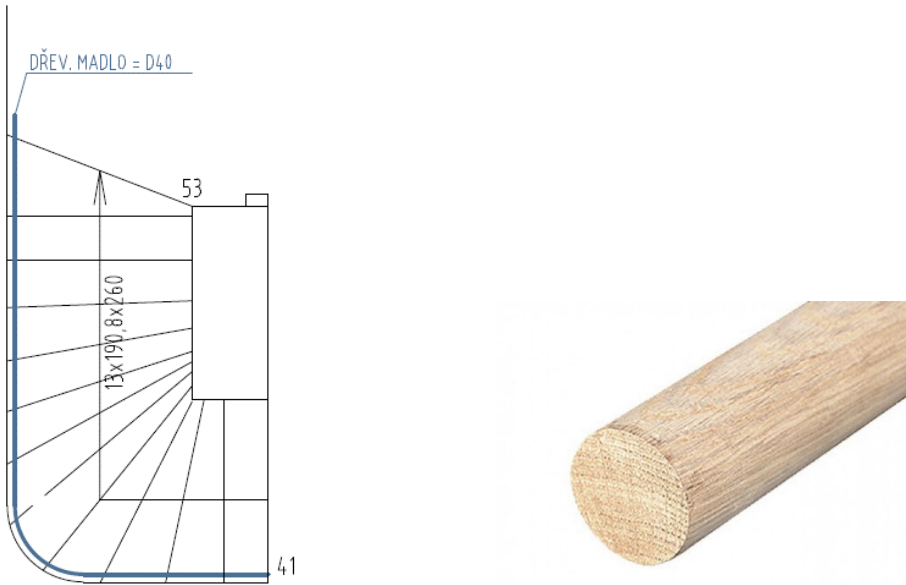
Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobojekt:	Příloha:	Revize:
S 6 3 1 9 0 0 0 8 6	- P D P S	- D 2 2 0 1	- S O 0 4 7 1 0 1	- 0 1	- 3 - 6 0 5	- 0 0 2

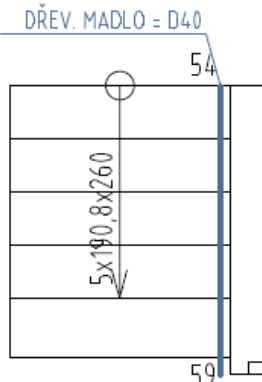

[illegible]

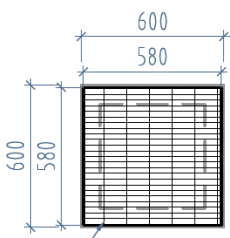
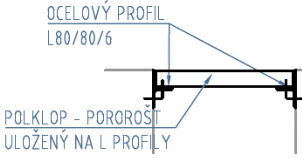

[illegible]

číslo dok.:		Název:		Strana
605		VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ		1
POZN.:		NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO LISTU JE VÝPIS POZNÁMEK UVEDENÝCH NA PRVNÍ STRÁŇCE VÝPISU		
OZNAČ.		GRAFICKÉ SCHÉMA		
Z-01	SCHEMA ZÁBRADLÍ			
	<div></div> <div></div>			
ÚDAJE O VÝROBKU				
POPIS		POČET		
ZÁBRADLÍ - SCHODIŠTĚ, MADLO PODÉL VNĚJŠÍ SCHODIŠŤOVÉ ZDI		UMÍSTĚNÍ	POČET	
		INTERIÉR - 1.PP	6,85	
		INTERIÉR - 1.NP	0,00	
		INTERIÉR - 2.NP	0,00	
		INTERIÉR - 3.NP	0	
ZÁBRADLÍ TVOŘENO DUBOVÝM MADLEM KOTVENÝM KE STĚNĚ OCELOVÝMI KONZOLKAMI, VÝŠKA 900 mm NAD PŘÍLEHLOU PLOCHOU, VČ. KOTVÍCÍCH A SPOJOVACÍCH PRVKŮ		EXTERIÉR - STŘECHA	0	
		EXTERIÉR - PARTER	0	
		CELKEM	6,85	
		(MJ)	MB	
KOTVENÍ:		SKRYTÉ KOTVENÍ - TRNY DO ZDIVA, CHEMICKÁ KOTVA		
UMÍSTĚNÍ:		1.PP-1.NP		
ČÍSLO MÍSTNOSTI:		1S01		
MATERIÁL				
MATERIÁL:		KONZOLA - OCEL, MADLO - DUB		
KONZOLA - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:		NÁSTRÍK ZÁKLADNÍ BARVOU, 1x OPAKOVANÝ NÁSTRÍK BARVY		
KONZOLA - BARVA:		MATNÁ ČERNÁ GRAFITOVÁ, VÝBĚR DLE VZORNÍKU DODAVATELE BUDE ODSOUHLASEN ARCHITEKTEM		
MADLO - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:		MIN. 2x BEZBARVÝ LAK POLOMAT, MEZI VRSTVAMI PŘEBROUSIT		
ROZMĚRY				
CELKOVÝ ROZMĚR PRVKU:		6850 (DÉLKU JE TŘEBA OVĚŘIT NA MÍSTĚ) mm		
MADLO:		DUB - KRUHOVÝ PROFIL Ø 40 mm		
KOTVÍCÍ PRVEK.:		OCELOVÝ PROFIL Ø 10 mm		
POZNÁMKY K SESTAVĚ:				
DODÁVKA JE VČETNĚ VEŠKERÝCH KOTEVNÍCH PRVKŮ				
DETAILNÍ ŘEŠENÍ KOTVENÍ A SPOJOVACÍCH PRVKŮ BUDE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE				
BUDE SCHVÁLENO ARCHITEKTEM PROJEKTU A INVESTOREM				

číslo dok.:		Název:		Strana	
605		VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ			2
POZN.:		NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO LISTU JE VÝPIS POZNÁMEK UVEDENÝCH NA PRVNÍ STRÁNCE VÝPISU			
OZNAČ.		GRAFICKÉ SCHÉMA			
Z-02	SCHEMA ZÁBRADLÍ				
	<div></div> <div></div>				
ÚDAJE O VÝROBKU					
POPIS			POČET		
ZÁBRADLÍ - SCHODIŠTĚ, MADLO PODÉL VNĚJŠÍ SCHODIŠŤOVÉ ZDI			UMÍSTĚNÍ	POČET	
			INTERIÉR - 1.PP	0	
ZÁBRADLÍ TVOŘENO DUBOVÝM MADLEM KOTVENÝM KE STĚNĚ OCELOVÝMI KONZOLKAMI, VÝŠKA 900 mm NAD PŘÍLEHLOU PLOCHOU, VČ. KOTVÍČÍCH A SPOJOVACÍCH PRVKŮ			INTERIÉR - 1.NP	8,50	
			INTERIÉR - 2.NP	0,00	
			INTERIÉR - 3.NP	0	
			EXTERIÉR - STŘECHA	0	
KOTVENÍ:	SKRYTÉ KOTVENÍ - TRNY DO ZDIVA, CHEMICKÁ KOTVA	EXTERIÉR - PARTER	0		
		CELKEM	8,5		
UMÍSTĚNÍ:	1.NP-2.NP	(MJ)	MB		
ČÍSLO MÍSTNOSTI:	0P01				
MATERIÁL					
MATERIÁL:	KONZOLA - OCEL, MADLO - DUB				
KONZOLA - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	NÁSTŘIK ZÁKLADNÍ BARVOU, 1x OPAKOVANÝ NÁSTŘIK BARVY				
KONZOLA - BARVA:	MATNÁ ČERNÁ GRAFITOVÁ, VÝBĚR DLE VZORNÍKU DODAVATELE BUDE ODSOUHLASEN ARCHITEKTEM				
MADLO - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	MIN. 2x BEZBARVÝ LAK POLOMAT, MEZI VRSTVAMI PŘEBROUSIT				
ROZMĚRY					
CELKOVÝ ROZMĚR PRVKU:	8500 (DÉLKU JE TŘEBA OVĚŘIT NA MÍSTĚ) mm				
MADLO:	DUB - KRUHOVÝ PROFIL	Ø 40	mm		
KOTVÍČÍ PRVEK.:	OCELOVÝ PROFIL	Ø 10	mm		
POZNÁMKY K SESTAVĚ:					
DODÁVKA JE VČETNĚ VEŠKERÝCH KOTEVNÍCH PRVKŮ					
DETAILNÍ ŘEŠENÍ KOTVENÍ A SPOJOVACÍCH PRVKŮ BUDE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE					
BUDE SCHVÁLENO ARCHITEKTEM PROJEKTU A INVESTOREM					

číslo dok.:	Název:	Strana
605	VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ	4
POZN.:	NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO LISTU JE VÝPIS POZNÁMEK UVEDENÝCH NA PRVNÍ STRÁŇCE VÝPISU	
OZNAČ.	GRAFICKÉ SCHÉMA	
Z-04	SCHEMA ZÁBRADLÍ	
	<div></div>	
ÚDAJE O VÝROBKU		
POPIS		POČET
ZÁBRADLÍ - SCHODIŠTĚ, MADLO PODÉL VNĚJŠÍ SCHODIŠŤOVÉ ZDI		UMÍSTĚNÍ
		INTERIÉR - 1.PP
		POČET
		0
		INTERIÉR - 1.NP
		0,00
		INTERIÉR - 2.NP
		0,00
		INTERIÉR - 3.NP
		5,65
KOTVENÍ:	SKRYTÉ KOTVENÍ - TRNY DO ZDIVA, CHEMICKÁ KOTVA	EXTERIÉR - STŘECHA
		0
		EXTERIÉR - PARTER
		0
UMÍSTĚNÍ:	2.NP-3.NP	CELKEM
ČÍSLO MÍSTNOSTI:	2P01	5,65
		(MJ)
		MB
MATERIÁL		
MATERIÁL:	KONZOLA - OCEL, MADLO - DUB	
KONZOLA - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	NÁSTŘIK ZÁKLADNÍ BARVOU, 1x OPAKOVANÝ NÁSTŘIK BARVY	
KONZOLA - BARVA:	MATNÁ ČERNÁ GRAFITOVÁ, VÝBĚR DLE VZORNÍKU DODAVATELE BUDE ODSOUHLASEN ARCHITEKTEM	
MADLO - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	MIN. 2x BEZBARVÝ LAK POLOMAT, MEZI VRSTVAMI PŘEBROUSIT	
ROZMĚRY		
CELKOVÝ ROZMĚR PRVKU:	5650 (DÉLKU JE TŘEBA OVĚŘIT NA MÍSTĚ) mm	
MADLO:	DUB - KRUHOVÝ PROFIL	Ø 40 mm
KOTVÍCÍ PRVEK::	OCELOVÝ PROFIL	Ø 10 mm
POZNÁMKY K SESTAVĚ:		
DODÁVKA JE VČETNĚ VEŠKERÝCH KOTEVNÍCH PRVKŮ		
DETAILNÍ ŘEŠENÍ KOTVENÍ A SPOJOVACÍCH PRVKŮ BUDE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE		
BUDE SCHVÁLENO ARCHITEKTEM PROJEKTU A INVESTOREM		

číslo dok.:	Název:	Strana	
605	VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ	5	
POZN.:	NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO LISTU JE VÝPIS POZNÁMEK UVEDENÝCH NA PRVNÍ STRÁNCE VÝPISU		
OZNAČ.	GRAFICKÉ SCHÉMA		
Z-05	SCHEMA ZÁBRADLÍ		
			
			
ÚDAJE O VÝROBKU			
POPIS		POČET	
ZÁBRADLÍ - SCHODIŠTĚ, MADLO PODÉL VNĚJŠÍ SCHODIŠŤOVÉ ZDI		UMÍSTĚNÍ	POČET
		INTERIÉR - 1.PP	0
ZÁBRADLÍ TVOŘENO DUBOVÝM MADLEM KOTVENÝM KE STĚNĚ OCELOVÝMI KONZOLKAMI, VÝŠKA 900 mm NAD PŘÍLEHLOU PLOCHOU, VČ. KOTVÍČÍCH A SPOJOVACÍCH PRVKŮ		INTERIÉR - 1.NP	0,00
		INTERIÉR - 2.NP	0,00
		INTERIÉR - 3.NP	1,9
KOTVENÍ:	SKRYTÉ KOTVENÍ - TRNY DO ZDIVA, CHEMICKÁ KOTVA	EXTERIÉR - STŘECHA	0
		EXTERIÉR - PARTER	0
		CELKEM	1,9
UMÍSTĚNÍ:	3.NP	(MJ)	MB
ČÍSLO MÍSTNOSTI:	2P02		
MATERIÁL			
MATERIÁL:	KONZOLA - OCEL, MADLO - DUB		
KONZOLA - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	NÁSTŘIK ZÁKLADNÍ BARVOU, 1x OPAKOVANÝ NÁSTŘIK BARVY		
KONZOLA - BARVA:	MATNÁ ČERNÁ GRAFITOVÁ, VÝBĚR DLE VZORNÍKU DODAVATELE BUDE ODSOUHLASEN ARCHITEKTEM		
MADLO - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	MIN. 2x BEZBARVÝ LAK POLOMAT, MEZI VRSTVAMI PŘEBROUSIT		
ROZMĚRY			
CELKOVÝ ROZMĚR PRVKU:	1900 (DÉLKU JE TŘEBA OVĚŘIT NA MÍSTĚ) mm		
MADLO:	DUB - KRUHOVÝ PROFIL	Ø 40	mm
KOTVÍČÍ PRVEK::	OCELOVÝ PROFIL	Ø 10	mm
POZNÁMKY K SESTAVĚ:			
DODÁVKA JE VČETNĚ VEŠKERÝCH KOTEVNÍCH PRVKŮ			
DETAILNÍ ŘEŠENÍ KOTVENÍ A SPOJOVACÍCH PRVKŮ BUDE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE			
BUDE SCHVÁLENO ARCHITEKTEM PROJEKTU A INVESTOREM			

číslo dok.:	Název:	Strana																																			
605	VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ	6																																			
POZN.:	NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO LISTU JE VÝPIS POZNÁMEK UVEDENÝCH NA PRVNÍ STRÁNECE VÝPISU																																				
OZNAČ.	GRAFICKÉ SCHÉMA																																				
Z-06	<div><div><div>PŮDORYS - SCHÉMA</div><div></div><div>POLKLOP - POROROŠT ULOŽENÝ NA L PROFILY</div></div><div><div>ULOŽENÍ -SCHÉMA</div><div></div><div>OCELOVÝ PROFIL L80/80/6</div><div>POLKLOP - POROROŠT ULOŽENÝ NA L PROFILY</div></div><div></div></div>																																				
	ÚDAJE O VÝROBKU																																				
	<table><thead><tr><th colspan="2">POPIS</th><th colspan="2">POČET</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="2" rowspan="2">MŘÍŽ - ZAKRYTÍ JÍMKY 600*600</td><td>UMÍSTĚNÍ</td><td>POČET</td></tr><tr><td>INTERIÉR - 1.PP</td><td>1</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="4">MŘÍŽ, POROROŠT, VČETNĚ "L" PROFILŮ, SPOJOVACÍCH A KOTEVNÍCH PRVKŮ. MŘÍŽ JE NA "L" PROFILECH ULOŽENA</td><td>INTERIÉR - 1.NP</td><td>0</td></tr><tr><td>INTERIÉR - 2.NP</td><td>0</td></tr><tr><td>INTERIÉR - 3.NP</td><td>0</td></tr><tr><td>EXTERIÉR - STŘECHA</td><td>0</td></tr><tr><td>KOTVENÍ:</td><td rowspan="2">POMOCÍ CHEMICKÝCH POPŘ. MECH. KOTEV, DETAILNÍ ŘEŠENÍ VČ. KOTVENÍ A SPOJ. PRVKŮ BUDE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE</td><td>EXTERIÉR - PARTER</td><td>0</td></tr><tr><td></td><td>CELKEM</td><td>1</td></tr><tr><td>UMÍSTĚNÍ:</td><td>1.PP</td><td>(MJ)</td><td>KS</td></tr><tr><td>ČÍSLO MÍSTNOSTI:</td><td>1S06</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>			POPIS		POČET		MŘÍŽ - ZAKRYTÍ JÍMKY 600*600		UMÍSTĚNÍ	POČET	INTERIÉR - 1.PP	1	MŘÍŽ, POROROŠT, VČETNĚ "L" PROFILŮ, SPOJOVACÍCH A KOTEVNÍCH PRVKŮ. MŘÍŽ JE NA "L" PROFILECH ULOŽENA		INTERIÉR - 1.NP	0	INTERIÉR - 2.NP	0	INTERIÉR - 3.NP	0	EXTERIÉR - STŘECHA	0	KOTVENÍ:	POMOCÍ CHEMICKÝCH POPŘ. MECH. KOTEV, DETAILNÍ ŘEŠENÍ VČ. KOTVENÍ A SPOJ. PRVKŮ BUDE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE	EXTERIÉR - PARTER	0		CELKEM	1	UMÍSTĚNÍ:	1.PP	(MJ)	KS	ČÍSLO MÍSTNOSTI:	1S06	
POPIS		POČET																																			
MŘÍŽ - ZAKRYTÍ JÍMKY 600*600		UMÍSTĚNÍ	POČET																																		
		INTERIÉR - 1.PP	1																																		
MŘÍŽ, POROROŠT, VČETNĚ "L" PROFILŮ, SPOJOVACÍCH A KOTEVNÍCH PRVKŮ. MŘÍŽ JE NA "L" PROFILECH ULOŽENA		INTERIÉR - 1.NP	0																																		
		INTERIÉR - 2.NP	0																																		
		INTERIÉR - 3.NP	0																																		
		EXTERIÉR - STŘECHA	0																																		
KOTVENÍ:	POMOCÍ CHEMICKÝCH POPŘ. MECH. KOTEV, DETAILNÍ ŘEŠENÍ VČ. KOTVENÍ A SPOJ. PRVKŮ BUDE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE	EXTERIÉR - PARTER	0																																		
		CELKEM	1																																		
UMÍSTĚNÍ:	1.PP	(MJ)	KS																																		
ČÍSLO MÍSTNOSTI:	1S06																																				
MATERIÁL																																					
MATERIÁL:	OCELOVÝ SVAŘENEC																																				
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ KONSTRUKCE																																				
	PROTISKLUZOVÉ VLASTNOSTI DLE VYHLÁŠKY č. 398/2009 Sb.																																				
VÝPLŇ:	POROROŠT, ROZMĚR OKA CCA 10/30, NOSNÉ PÁSKY CCA 4*50 mm																																				
UVEDENÉ ROZMĚRY VÝPLNĚ VYCHÁZÍ Z ESTETICKÉHO POŽADAVKU, VÝPLŇ MUSÍ SPLŇOVAT POŽADOVANOU ÚNOSNOST. POŽADOVANÁ ÚNOSNOST MIN. 1,5 t. REÁLNÝ VZOREK BUDE SCHVÁLEN ARCHITEKTEM A INVESTOREM																																					
ROZMĚRY																																					
CELKOVÝ ROZMĚR OTVORU	600*600 mm																																				
CELKOVÝ ROZMĚR MŘÍŽE (CCA)	580*580 mm																																				
KOTVENÍ DO ZDI:	OCELOVÝ PROFIL L	80/80/6	mm																																		
LEMUJÍCÍ PROFIL PRO ULOŽENÍ:	OCELOVÝ PROFIL L	80/80/6	mm																																		
VZHLEDEM K CHARAKTERU OBJEKTU (REKONSTRUKCE) JE NUTNÉ VEŠKERÉ POŽADOVANÉ ROZMĚRY OVĚŘIT NA MÍSTĚ																																					
POZNÁMKY K SESTAVĚ: DODÁVKA JE VČETNĚ VEŠKERÝCH KOTEVNÍCH A SPOJOVACÍCH PRVKŮ DETAILNÍ ŘEŠENÍ KOTVENÍ A SPOJOVACÍCH PRVKŮ BUDE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE																																					

číslo dok.:		Název:		Strana	
605		VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ			12
POZN.:		NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO LISTU JE VÝPIS POZNÁMEK UVEDENÝCH NA PRVNÍ STRÁNCE VÝPISU			
OZNAČ.		GRAFICKÉ SCHÉMA			
Z-11		<div>POHLED - SCHÉMA</div> <div></div>			
		ÚDAJE O VÝROBKU			
POPIS		POČET			
OCHRANNÁ MŘÍŽ, OTVOR POD KLENBOU		UMÍSTĚNÍ		POČET	
		INTERIÉR - 1.PP		1	
OCHRANNÁ MŘÍŽ VČETNĚ RÁMU, SPOJOVACÍCH A KOTEVNÍCH PRVKŮ. OTEVÍRÁVÁ SMĚREM DO OBJEKTU PRO VSTUP DO SVĚTLÍKU. VPRAVO ZÁVĚSY (MIN. 2ks, DLE DIMENZE PRVKU), VLEVO ZÁMEK FAB+ PROTIKUS.		INTERIÉR - 1.NP		0	
		INTERIÉR - 2.NP		0	
		INTERIÉR - 3.NP		0	
		EXTERIÉR - STŘECHA		0	
KOTVENÍ:	POMOCÍ CHEMICKÝCH POPŘ. MECH. KOTEV, DETAILNÍ ŘEŠENÍ VČ. KOTVENÍ A SPOJ. PRVKŮ BUDE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE	EXTERIÉR - PARTER		0	
UMÍSTĚNÍ:		CELKEM		1	
ČÍSLO MÍSTNOSTI:		(MJ)		KS	
MATERIÁL					
MATERIÁL:	OCEL				
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:	ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ KONSTRUKCE				
VÝPLŇ:	TAHOKOV, ROZMĚR OKA 12/42, TL. 2 mm				
UVEDENÉ ROZMĚRY VÝPLNĚ VYCHÁZÍ Z ESTETICKÉHO POŽADAVKU. REÁLNÝ VZOREK BUDE SCHVÁLEN ARCHITEKTEM A INVESTOREM					
ROZMĚRY					
CELKOVÝ ROZMĚR OTVORU	970*2650 (NUTNÉ ZAMĚŘIT NA MÍSTĚ, KLENBA VE VRCHOLU, ATYPICKÝ TVAR)				mm
CELKOVÝ ROZMĚR MŘÍŽE VČ.RÁMU (CCA)	920*2600 (NUTNÉ ZAMĚŘIT NA MÍSTĚ, KLENBA VE VRCHOLU, ATYPICKÝ TVAR)				mm
RÁM MŘÍŽE:	OCELOVÝ PROFIL JAKL				30/30/5 mm
VZHLEDEM K CHARAKTERU OBJEKTU (REKONSTRUKCE) JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘIT NA MÍSTĚ!					
POZNÁMKY K SESTAVĚ:					
DODÁVKA JE VČETNĚ VEŠKERÝCH KOTEVNÍCH A SPOJOVACÍCH PRVKŮ, PANTŮ, ZÁMKU, PROTIKUSU A KLÍČE					
DETAILNÍ ŘEŠENÍ KOTVENÍ A SPOJOVACÍCH PRVKŮ BUDE PŘEDMĚTEM VÝROBNÍ DOKUMENTACE DODAVATELE					