

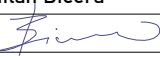
POZNÁMKA :

- JEDNOTLIVÉ VÝROBKY A SESTAVY ZAHRNÚJÍ KOMPLETNÍ DODÁVKU A MONTÁŽ, VČETNĚ VEŠKERÝCH SPOJOVACÍCH A KOTEVNÍCH PRVKŮ, NAPOJENÍ NA NAVAZUJÍCÍ KONSTRUKCE A JEJICH ZAČIŠTĚNÍ. BUDOU PŘEDÁNY JAKO HOTOVÝ, PLNĚ FUNKČNÍ CELEK.
- V PŘÍPADĚ UVEDENÍ REFERENČNÍHO STANDARDU VÝROBKU, NENÍ TENTO ZÁVAZNÝ A PŘEDSTAVUJE POUZE OBECNÉ IDEÁLNÍ ŘEŠENÍ. MŮŽE BÝT NAHRAZEN JINÝM VÝROBKEM OBDOBNÝCH ROZMĚRŮ, POŽADOVANÝCH TECHNICKÝCH A FUNKČNÍCH PARAMETRŮ, ZA DODRŽENÍ ESTETICKÝCH POŽADAVKŮ INVESTORA STAVBY /PŘED DODÁVKOU NUTNÉ FINÁLNÍ ODSOUHLASENÍ INVESTOREM STAVBY/.
- DODAVATEL ZEJMÉNA U ATYPICKÝCH VÝROBKŮ OVĚŘÍ STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST A ZAMĚŘÍ A ZOHLEDNÍ AKTUÁLNÍ SKUTEČNÉ ROZMĚRY NAVAZUJÍCÍCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ. JEDNOTLIVÉ KONKRÉTNÍ VÝROBKY, MATERIÁLY, POVRCHOVÉ ÚPRAVY A BAREVNÉ ODSSTÍNY BUDOU VYVZORKOVÁNY NA STAVBĚ PŘEDLOŽENÍM FYZICKÝCH VZORKŮ V RÁMCI ŘÁDNÉHO KONTROLNÍHO DNE.
- PŘED ZADÁNÍM ATYPICKÉHO VÝROBKU DO VÝROBY NEBO OBJEDNÁVKOU TYPOVÉHO VÝROBKU JE NUTNO NABÍZENÉ ŘEŠENÍ ODSOUHLASIT ZÁSTUPCEM INVESTORA A PROJEKTANTA.

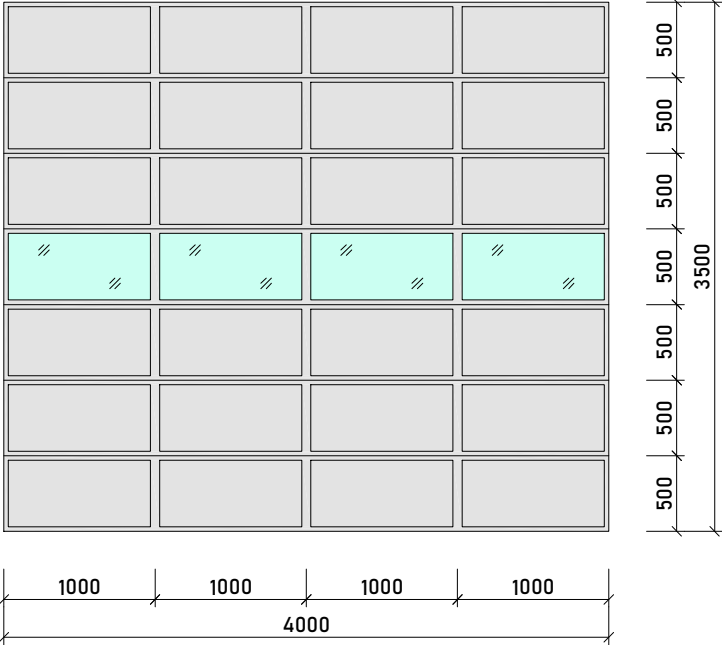
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ROZSAHU STUPNĚ PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY, NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI DODAVATELE.
PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO DOMĚŘIT NA STAVBĚ !

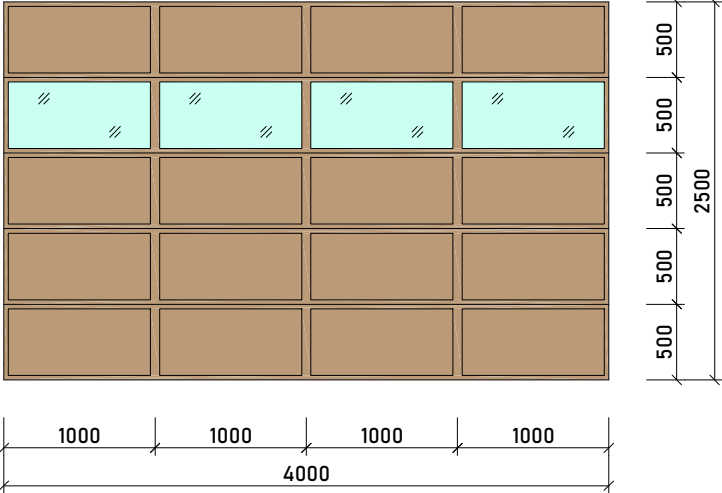
Souřadnicový systém: JTSK

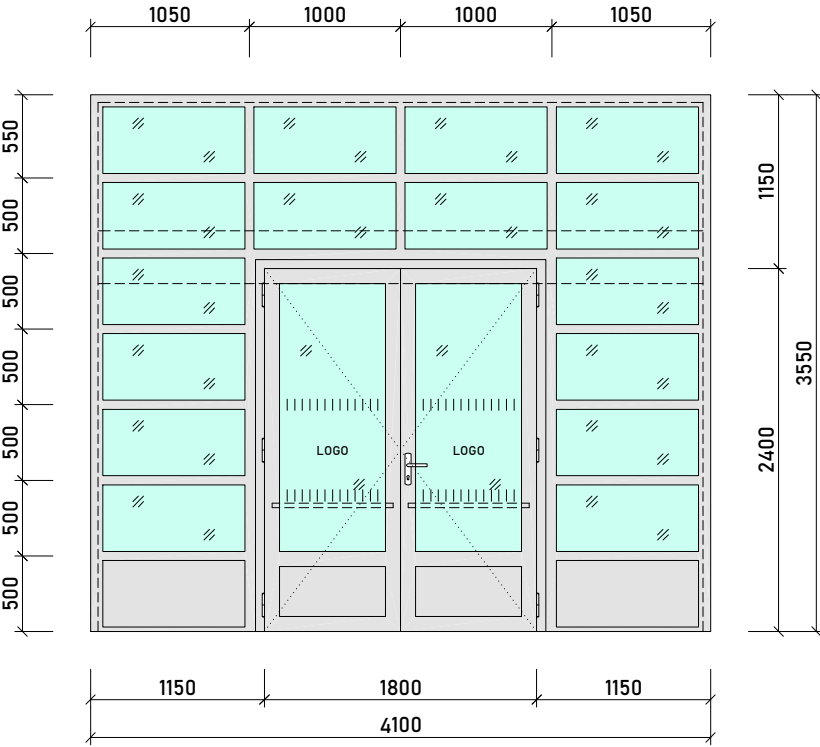
Výškový systém: Bpv ($\pm 0,000 = 1.NP = 422,35$)

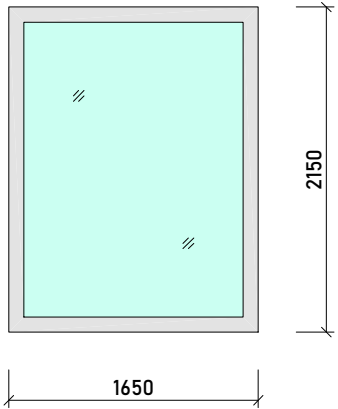
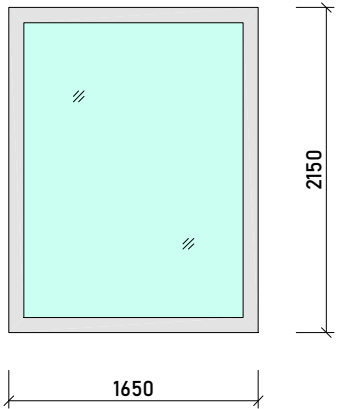
		Novohradská 1452/1, 370 01 Č. Budějovice, IČ: 050 60 931 tel.: +420 606 437 131, e-mail: bicera@atlas.cz, ds: ev2vmkz	
Architektonické řešení	Zodpovědný projektant	Vypracoval	
Ing. arch. Miroslav Papáček	Ing. Milan Bicera	Ing. arch. Miroslav Papáček	
Ing. Milan Bicera			
Investor: Město Lomnice n. Lužnicí, nám. 5.května 130, 37 816 Lomnice n. Lužnicí, IČ: 00247022			
Místo stavby: p.č. st. 343/2 a p.č. 1711/1, k.ú. Lomnice nad Lužnicí			
Akce:		Otisk autorizačního razítka:	
HASIČSKÁ ZBROJNICE stavební úpravy budovy č.p. 443, Lomnice nad Lužnicí Dokumentace pro provádění stavby (DPS) D.1. Architektonicko-stavební řešení		Číslo zakázky	23 / 56
		Datum	04 / 2025
		Stupeň PD	DPS
		Měřítko	1 : 50, 1 : 20
		Formát	20 x A4
Obsah:	Číslo výkresu		Paré
TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ		D.1.18	

Číslo výrobku	Otevírání	Rozměr	Schéma výrobku	Popis výrobku	Rám, konstrukce	Barevnost	Prosklení	Kování	Provedení	Parapet/práh	Ud	PO /viz. PBR/	Akust. útlum	Počet ks			Počet ks celkem
Z01	-	4000 x 3500 mm	M 1:50	GARÁŽOVÁ VRATA SEKČNÍ	Hliníkový systémový, tepelně izolační, s přerušeným tepelným mostem	Prášková vypalovací barva, zinkově šedá /RAL 7030/	Tepelně izolační dvojitá polykarbonátová tabule čirá /bezpečnostní provedení, povrch s vysokou odolností proti poškrábání/	Systémové kotevní a vodící profily pro sekční vrata, servopohon /napojení a ovládání viz. část EI/	Ocel žárově zinkovaná	Ocelový profil L 80/80/8 mm, s navarenými trny pro zabetonování do podlahy	Ud = 2,7 W/m2K	-	-	1.NP	2.NP	střecha	3
	-													3	1	1	

Z02		Číslo výrobku	Otevírání	Rozměr	Schéma výrobku	Popis výrobku	Rám, konstrukce	Barevnost	Prosklení	Kování	Provedení	Parapet/práh	Ud	PO /viz. PBŘ/	Akust. útlum	Počet ks			Počet ks celkem
	-	-	-	4000 x 3500 mm	M 1:50 	<u>GARÁŽOVÁ VRATA SEKČNÍ</u>	Hliníkový systémový, tepelně izolační, s přerušeným tepelným mostem	Prášková vypalovací barva, zinkově šedá /RAL 7030/	Tepelně izolační dvojitá polykarbonátová tabule čirá /bezpečnostní provedení, povrch s vysokou odolností proti poškrábání/	Systémové kotevni a vodící profily pro sekční vrata, servopohon /napojení a ovládání viz. část EI/	Ocel žárově zinkovaná	Ocelový profil L 80/80/8 mm, s navarenými trny pro zabetonování do podlahy	Ud = 2,7 W/m2K	-	-	2	-	-	2

Z03		Číslo výrobku	Otevírání	Rozměr	Schéma výrobku	Popis výrobku	Rám, konstrukce	Barevnost	Prosklení	Kování	Provedení	Parapet/práh	Ud	PO /viz. PBŘ/	Akust. útlum	Počet ks			Počet ks celkem
		-	-	4000 x 2500 mm	M 1:50 	<u>GARÁŽOVÁ VRATA SEKČNÍ</u>	Hliníkový systémový, tepelně izolační, s přerušeným tepelným mostem	Prášková vypalovací barva, tmavě červenohnědá /RAL 8015/	Tepelně izolační dvojitá polykarbonátová tabule čirá /bezpečnostní provedení, povrch s vysokou odolností proti poškrábání/	Systémové kotevní a vodící profily pro sekční vrata, servopohon /napojení a ovládání viz. část EI/	Ocel žárově zinkovaná	Ocelový profil L 80/80/8 mm, s navářenými trny pro zabetonování do podlahy	Ud = 2,7 W/m2K	-	-	-	-	-	1

Číslo výrobku	Otevírání	Rozměr	Schéma výrobku	Popis výrobku	Rám, konstrukce	Barevnost	Prosklení	Kování	Provedení	Parapet/práh	Ud	PO /viz. PBR/	Akust. útlum	Počet ks			Počet ks celkem
Z04	-	4100 x 3350 mm	M 1:50 	PROSKLENÁ STĚNA, VČ. VSTUPNÍCH DVEŘÍ	Hliníkový systémový, tepelně izolační, s přerušeným tepelným mostem Uf = 1,2 W/m2/K	Prášková vypalovací barva, šedá /RAL 7032/	Tepelně izolační dvojsklo čiré, bezpečnostní potisk dle ČSN 73 4001 "Přístupnost a bezbariérové užívání"	Klika-klika, panikové provedení /bezpečnostní štítové/, dveřní závěsy 3D bezpečnostní, madlo jednostranné, vložkový zámek bezpečnostní	Broušený nerez	Práh s přerušeným tepelným mostem, Purenit /podkladní blok/	Ud = 1,2 W/m2K	-	-	1	-	-	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Číslo výrobku	Otevírání	Rozměr	Schéma výrobku	Popis výrobku	Rám, konstrukce	Barevnost	Prosklení	Kování	Provedení	Parapet/práh	Ud	PO /viz. PBR/	Akust. útlum	Počet ks			Počet ks celkem
														1.NP	2.NP	střecha	
Z05	-	1650 x 2150 mm	M 1:50 	<u>PROSKLENÁ STĚNA</u> Moderní hliníková prosklená stěna jednokřídllová, pevná	Hliníkový systémový rám, bez požadavku na tepelnou izolaci	Prášková vypalovací barva, šedá /RAL 7032/	Sklo jednoduché, čiré, bezpečnostní	-	-	Bez prahu	-	-	-	-	1	-	1
Z06	-	1650 x 2150 mm	M 1:50 	<u>PROSKLENÁ STĚNA</u> Moderní hliníková prosklená stěna jednokřídllová, pevná PO EI 45 DP1	Hliníkový systémový rám, bez požadavku na tepelnou izolaci	Prášková vypalovací barva, šedá /RAL 7032/	Sklo jednoduché, čiré, bezpečnostní	-	-	Bez prahu	-	EI 45 DP1	-	-	1	-	1

Číslo výrobku

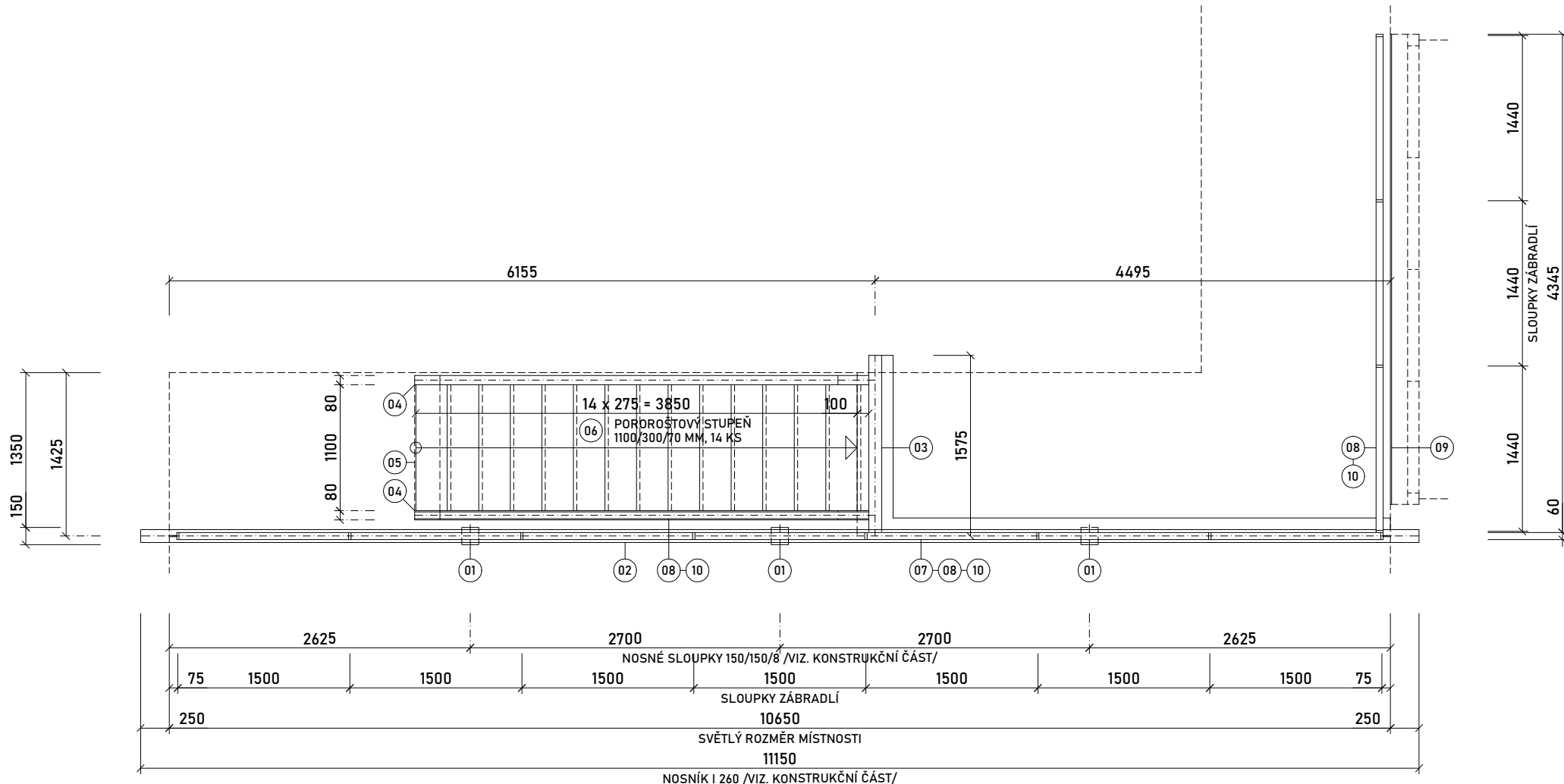
viz. schéma

Rozm

Schéma výrobku, popis výrobku

M 1:50

Půdorysné schéma



OCELOVÁ KONSTRUKCE GALERIE, VČ. SCHODIŠTĚ A ZÁBRADLÍ - VÝPIS OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ :

OZN.	POPIS	PROFIL	DÉLKA [MM]	POČET	HMOTNOST		
					[KG / BM]	[KG / KUS]	CELKEM [KG]
01	SLOUPEK	JEKL 150/150/8 MM + ROZNÁŠECÍ PLECH	2510	3 KS	VIZ. KONSTRUKČNÍ ČÁST		
02	NOSNÍK	I 260 + PŘÍRUBA	11150	1 KS	VIZ. KONSTRUKČNÍ ČÁST		
03	NOSNÍK	IPE 260 + PŘÍRUBA	1575	1 KS	VIZ. KONSTRUKČNÍ ČÁST		
04	SCHODNICE	U 220	5150	2 KS	25,3	130,3	260,6
05	ROZNÁŠECÍ PLECH	220/10 MM	1100	1 KS	17,3	19,0	19,0
06	POROROŠTOVÝ STUPEŇ	1100/305/70 MM SP-34/38-40/2	1100	14 KS	-	10,3	144,2
07	LEMOVACÍ PLECH	100/10 MM	1000	10,65 BM	7,85	-	83,6
08	SLOUPEK ZÁBRADLÍ, MADLO	JEKL 60/20/3 MM + KOTEVNÍ PLECH /VIZ. SCHÉMA/	1000	34,40 BM	3,43	-	118,0
09	LEMOVACÍ PLECH	350/10 MM	1000	4,10 BM	27,47	-	112,7
CELKEM [KG]							738,1 KG

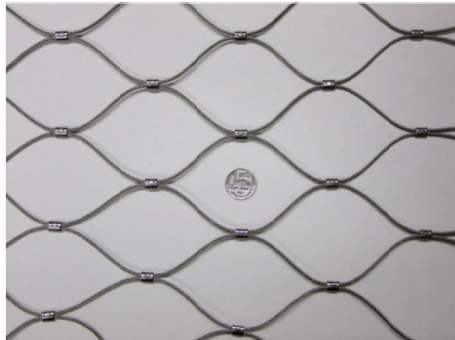
OCELOVÁ KONSTRUKCE SVAŘOVANÁ
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: OCEL ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ

BAREVNOST: PŘÍRODNÍ ZINKOVĚ ŠEDÁ

VÝPLŇ ZÁBRADLÍ :

10 SYSTÉMOVÁ VÝPLŇ POLÍ ZÁBRADLÍ
Z NEREZOVÝCH OCELOVÝCH LANEK,
KOSOČTVERNÉ OKO 75 x 75 MM,
VČ. VODÍČÍHO LANKA A KOTVENÍ
PO OBVODU OTVORU
CELKEM: 16,15 M2

Referenční standard

 $\frac{1}{4}$

INP	Po
-----	----

2.NP

ks	střecha
----	---------

Počet ks

D.1.18. Tabulka zámečnických výrobků

Přesné rozměry doměřit na stavbě ! Nutno ověřit stavební připravenost !

06

Z07

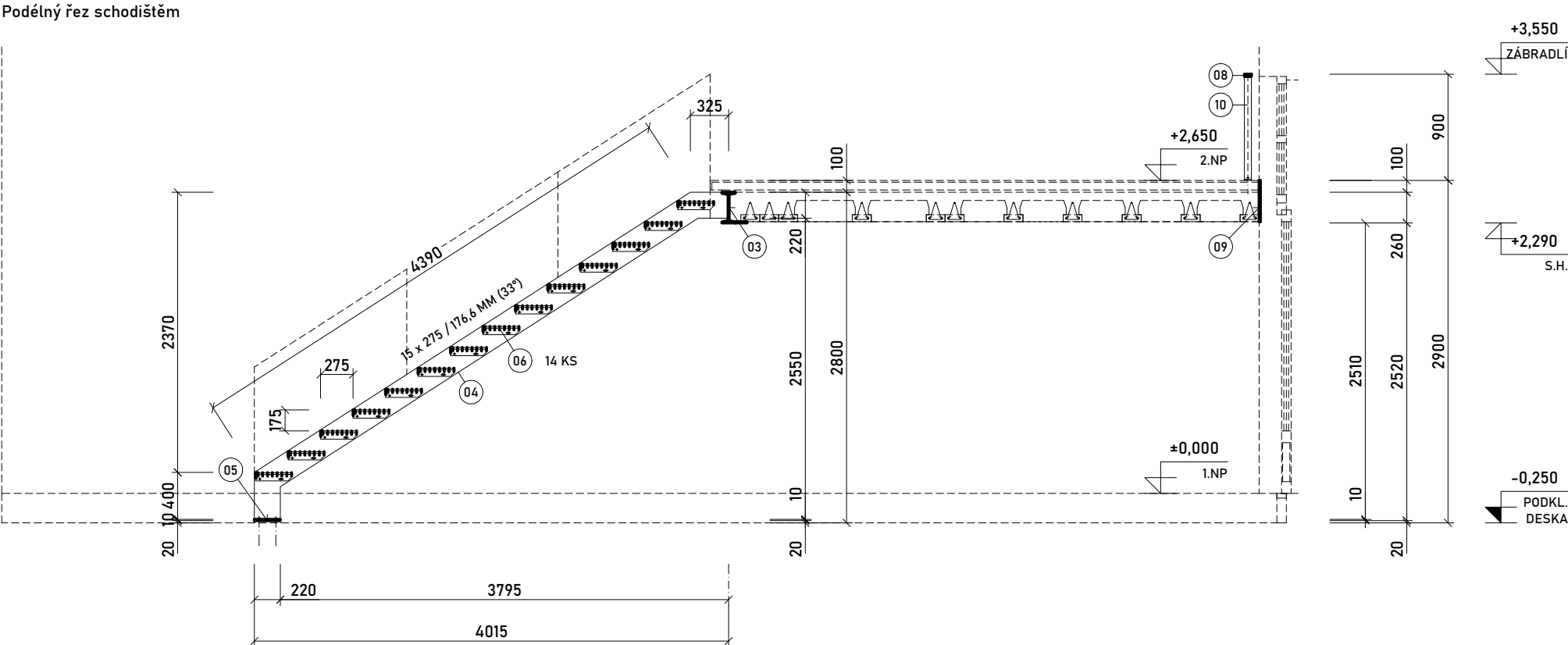
Číslo výrobku	Rozměr	Schéma	Počet ks			Počet ks celkem	07		
			1.NP	2.NP	střecha				
Z07	viz. schéma	M 1:50	Čelní pohled na galerii			-	1	-	1
			OCELOVÁ KONSTRUKCE GALERIE, VČ. SCHODIŠTĚ A ZÁBRADLÍ OCELOVÁ KONSTRUKCE SVAŘOVANÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA: OCEL ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ VÝPIS OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ A VÝPLNĚ ZÁBRADLÍ VIZ. LIST 1						

2/4

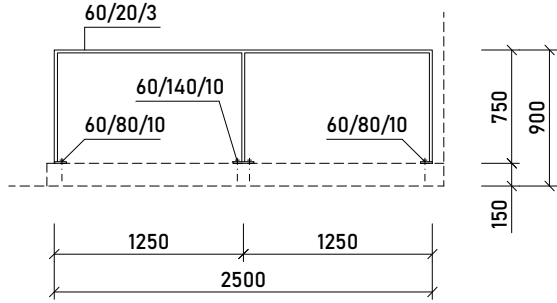
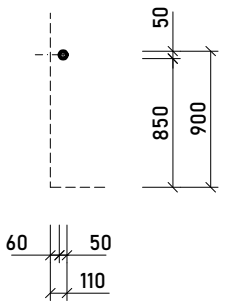
D.1.18. Tabulka zámečnických výrobků

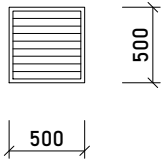
Přesné rozměry doměřit na stavbě ! Nutno ověřit stavební připravenost !

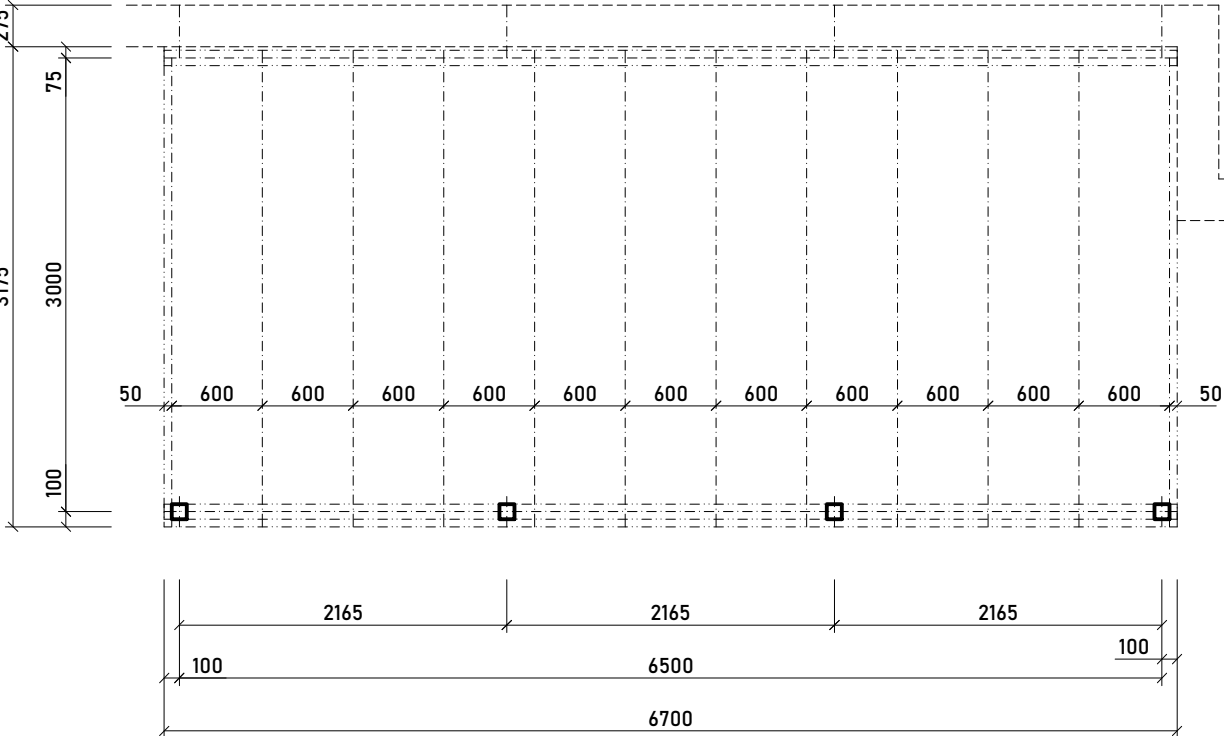
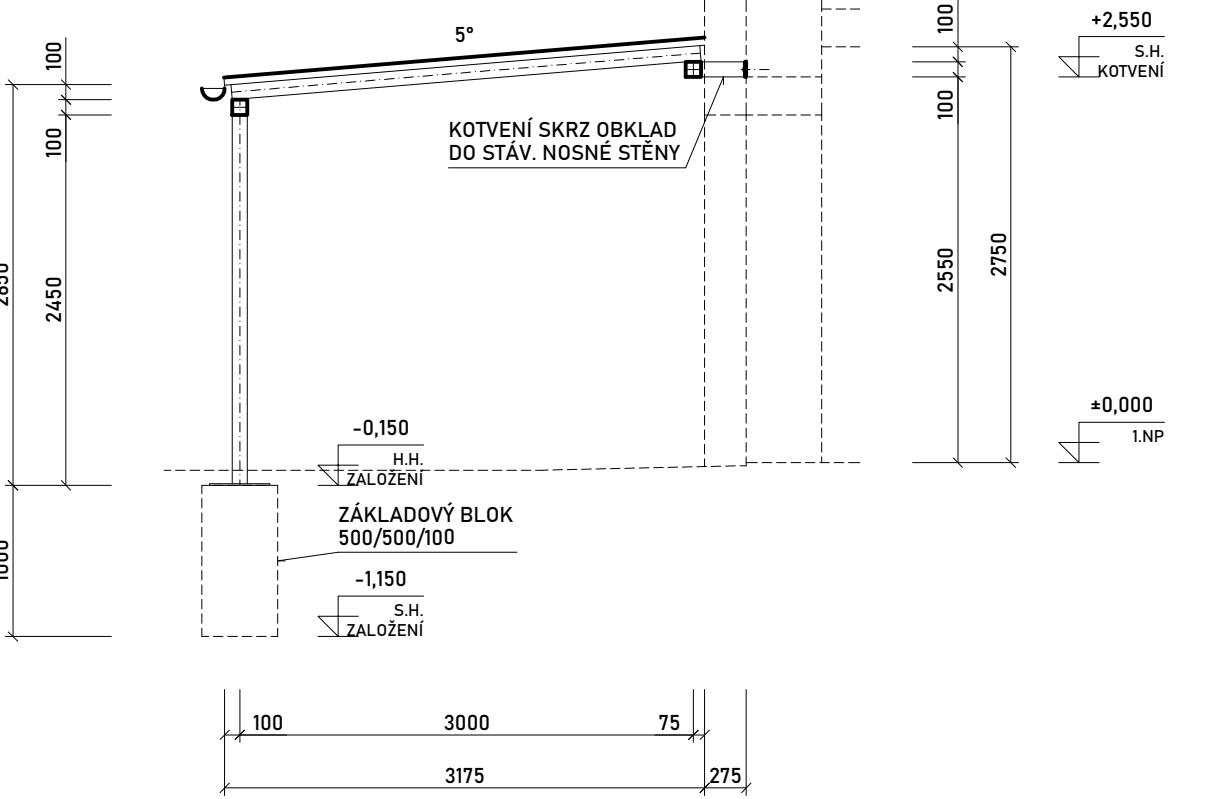
Z07

Číslo výrobku	Rozměr	Schéma	Počet ks			Počet ks celkem	08				
			1.NP	2.NP	střecha						
Z07		M 1:50	Podélný řez schodištěm  05 04 06 14 KS 03 08 10 2.NP 09 1.NP 2370 4015 3795 220 2550 2800 100 325 175 275 4390 15 x 275 / 176.6 MM (33°) ±0,000 1.NP +2,650 2.NP +3,550 ZÁBRADLÍ +2,290 S.H. -0,250 PODKL. DESKA				-	1	-	1	Přesné rozměry doměřit na stavbě ! Nutno ověřit stavební připravenost !

Číslo výrobku	Rozměr	Schéma	Počet ks			Počet ks celkem	09	
			1.NP	2.NP	střecha			
Z07	M 1:50	Příčný řez galerií Příčný řez schodištěm	-	1	-	1	D.1.18. Tabulka zámečnických výrobků	Přesné rozměry doměřit na stavbě ! Nutno ověřit stavební připravenost !

Číslo výrobku	Otevírání	Rozměr	Schéma výrobku	Popis výrobku	Rám, konstrukce	Barevnost	Prosklení	Kování	Provedení	Parapet/práh	Ud	PO /viz. PBR/	Akust. útlum	Počet ks			Počet ks celkem
														1.NP	2.NP	střecha	
Z08	-	2500 x 60 x 750 mm, v. madla 900 mm	M 1:50 	<u>ZÁBRADLÍ</u> Venkovní zábradlí rovné, kotvení shora do koruny železobetonové opěrné zdi	Sloupky a madlo z uzavřených ocel. profilů 60/20/3 mm, kotevní plechy tl. 10 mm, 60/80 mm a 60/140 mm	Ocel žárově zinkovaná, přírodní zinkově šedá	-	Kotvení na chemické kotvy shora do koruny železobetonové opěrné zdi	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Z09	-	Ø 50 mm, výška madla 900 mm	M 1:50 	<u>MADLO NÁSTĚNNÉ</u> Madlo nástěnné z ocelové trubky, se zavičkovanými konci, napojení na stávající trubkové madlo. Sjednocení povrchové úpravy a nátěr celé sestavy nového i stávajícího madla a zábradlí na schodišti.	Madlo z ocelové trubky Ø 48,3, tl. stěny 3 mm, volné konce zavičkovat	Základní nátěr + lak, zinkově šedá /RAL 7030/	-	Kotvení trny na chemické kotvy do střední schodišťové stěny	-	-	-	-	-	2,5 bm	-	-	2,5 bm

Číslo výrobku	Otevírání	Rozměr	Schéma výrobku	Popis výrobku	Rám, konstrukce	Barevnost	Prosklení	Kování	Provedení	Parapet/práh	Ud	PO /viz. PBŘ/	Akust. útlum	Počet ks			Počet ks celkem
														1.NP	2.NP	střecha	
Z10	-	500 x 500 mm	M 1:50 	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE Protidešťová žaluzie, jednokřídllová pevná	Ocelový žárově zinkovaný plech, vč. osazovacího rámečku	Ocel žárově zinkovaná, nátěr, zinkově šedá /RAL 7030/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	-																

Číslo výrobku	Rozměr	Schéma výrobku, popis výrobku	Počet ks			Počet ks celkem
			1.NP	2.NP	střecha	
Z11	6700 x 3175 x 2750 mm	M 1:50 Půdorysné schéma  Příčný řez  PERGOLA Venkovní pergola zastřešující terasu Systémová hliníková konstrukce /viz. schéma/, profily orientační rozměr 100 / 100 mm Zastřešení bezpečnostní sklo čiré Povrchová úprava: prášková vypalovací barva Barevnost: tmavě červenohnědá /RAL 8015/ SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDE PODROBNÝ DÍLENSKÝ VÝKRES A SOUVISEJÍCÍ STATICKÉ POSOUZENÍ, VČ. ZALOŽENÍ.	1	-	-	1
D.1.18. Tabulka zámečnických výrobků			Přesné rozměry doměřit na stavbě ! Nutno ověřit stavební připravenost !			12

		Číslo výrobku	
3300 x 3300 x 12200 + 2000 mm		Rozměr	
M 1:50		Schéma výrobku, popis výrobku	
Čelní pohled		VĚŽ NA SUŠENÍ HADIC Kompletní systémové řešení Modulární požární věž na sušení hadic na trojúhelníkovém půdorysu. Pro sušení lze využít dvou ramen s variabilní skladbou háků na různé typy hadic. Vyzvednutí probíhá pomocí elektrických vrátek s plynulým rozjezdem a s dostatečným výkonem. Pro hadice typu B je prostor pro zavěšení až 12 hadic. Pro typ C a D je možno nastavit zařízení na max. 16 hadic. Elektroinstalace je vedená v kvalitních kabelových trasách. Proti zamotávání hadic ve zvýšených povětrnostních podmínkách slouží aretace. Věž bude opatřena veškerou elektroinstalací včetně rozvaděče, kde bude umožněno napojení na přívod z objektu hasičské zbrojnice. Samotný přívod bude mobilní a bude připojen pouze v případě používání el. navijáků (externí kabel umístěný v hasičské zbrojnici, centrála apod.) . Základní modul: - podstava tvaru rovnostranného trojúhelníku o délce hrany 1200 mm - výška: 1500 mm - hmotnost: cca 120 kg Příslušenství: - 2 ramena s volitelným složením háků (pro různé typy hadic) - 2 elektrické vrátky s dostatečným výkonem - povětrnostní aretace OCELOVÁ KONSTRUKCE: Konstrukční ocel: S 235 J0 Povrchová úprava: ocel žárově zinkovaná, - kvalitou musí odpovídat koroznímu prostředí C2, - v místech případných svarů je nutno povrchovou úpravu předem odstranit a následně dodatečně opravit. Spojovací prostředky: dílensky svařovaná konstrukce, montážně šroubovaná konstrukce, šrouby: M16 (8.8), Mut = 200 kNm, Svary: aw > 5mm, nebo menší z tlouštěk spojovaných plechů Konstrukce: výrobní skupina 'EXC2' dle SN EN 1090-2 Provádění ocelových konstrukcí - technické požadavky na OK BETONOVÉ KONSTRUKCE: Beton C25/30, XC4, XF3 Výztuž: pouze konstrukční - kari síť SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDE PODROBNÝ DÍLENSKÝ VÝKRES A SOUVISEJÍCÍ STATICKÉ POSOUZENÍ, VČ. ZALOŽENÍ! Půdorysné schéma	
1	1.NP	Počet ks	
.	2.NP		
.	střecha		
1	Počet ks celkem		

D.1.18. Tabulka zámečnických výrobků

Přesné rozměry doměřit na stavbě ! Nutno ověřit stavební připravenost !

13