

TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ ZEJMÉNA PRO VÝBĚR  
ZHOTOVITELE A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY.

±0,000 = 239,53 m.n.m. BpV

ARCHITEKT		ZODP.PROJEKTANT	PROJEKTANT	<div><div>ATELIER STYLE STUDIO</div><div>STYLE STUDIO s.r.o. Újezd 2175/9a 796 01 Prostějov IČ: 485 32 894 DIČ: CZ48532894</div><div>VÝTISK Č.</div></div>
Ing. arch. Petr Gottwald		Ing. Pavel Novotný	Ing. Michal Grošaft	
				
INVESTOR : OSTRAVSKÁ UNIVERZITA, IČO 61988987, Dvořákova 138/7, 701 03 Ostrava				
MÍSTO STAVBY : Na Souvrati 12, Slezská Ostrava, 710 00				
AKCE: Dokumentace pro provádění stavby „STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU BOTANICKÁ ZAHRADA PŘF OU – SKLENÍKY - NA SOUVRATI 12, SLEZSKÁ OSTRAVA“ 4350, 4351, 4352/1, 4352/2, 4352/3, 4352/7, 4352/8, k.ú. Slezská Ostrava				
OBSAH: 06 Výpis zámečnických prvků Výpis zámečnických prvků				

FORMÁT	210x297 mm
STUPEŇ	DPS
ARCH. Č.	462024
DATUM	03/2025
MĚŘÍTKO	Č. V. 06

# **„STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU BOTANICKÁ ZAHRADA PŘF OU – SKLENÍKY - NA SOUVRATI 12, SLEZSKÁ OSTRAVA“**

## **Výpis zámečnických prvků - poznámky:**

Úvodní popis platí pro všechny zámečnické prvky.

Zámečnické výrobky jsou v půdorysech značeny písmenem "Z" a číslem položky v kroužku (např. Z01). Zde jsou uvedeny společné požadavky na zámečnické výrobky jako celek. V následujících tabulkách jsou uvedeny speciální požadavky na jednotlivé prvky, jejich rozměry, počty a popisy.

**Rozměry všech výrobků je nutno před výrobou ověřit na stavbě!!!**

**Výpis neslouží jako podklad pro objednání zámečnických konstrukcí, slouží pouze jako podklad pro nacenění!!!**

**Přesné vyrobení prvku provede realizační společnost na základě vlastního vypracování dílenské dokumentace nebo zaměřením přímo na stavbě!!!**

**Rozměry všech výrobků je nutno před výrobou ověřit na stavbě!!!**

**Pro všechny nestandardní výrobky zpracuje dodavatel dodavatelskou dokumentaci. Výroba prvku může být zahájena až po ověření skutečných rozměrů na stavbě a odsouhlasení dodavatelské dokumentace investorem a architektem stavby!!!**

**Veškeré zámečnické prvky budou opatřeny povrchovou úpravou, tak aby byly splněny níže uvedené požadavky.**

**Veškeré zámečnické prvky budou provedeny s žárově zinkovanou povrchovou úpravou.**

Při zpracování dodavatelské dokumentace, výrobě a montáži je nutno dodržovat požadavky platných norem a předpisů:

ČSN 73 0202	Geometrická přesnost ve výstavbě. Základní ustanovení
ČSN EN 1090-1+A1	Provádění ocelových konstrukcí a hliníkových konstrukcí - Část 1: Požadavky na posouzení shody konstrukčních dílců
ČSN 72 0081	Ochrana proti korózi v stavebnictvě. Všeobecné ustanovenia

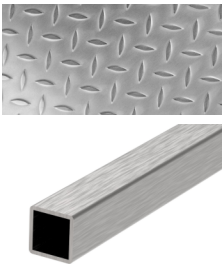

Před prováděním povrchových úprav ocelových prvků je nutno provést předúpravu povrchu:

- odstranění mastnoty vhodným detergentem
- omytí solí a nečistot čistou tlakovou vodou
- abrazivní otryskání povrchu na SA 2,5
- odstranění prachu

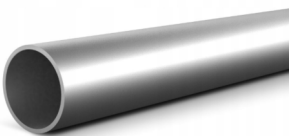
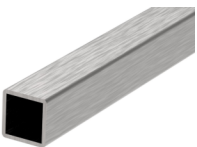
Protikorozní ochrana ocelových prvků bude zajištěna pomocí ochranných nátěrových systémů podle ČSN EN ISO 12944 pro korozní prostředí interiéru na stupeň korozní agresivity prostředí C2, pro korozní prostředí exteriéru na stupeň korozní agresivity prostředí C3, Základním požadavkem pro nátěrový systém je záruka 5 let, životnost 15 let. Dodavatel je povinen navrhnout ochranný systém jež splní výše uvedené podmínky, záruky, životnost a stupně korozního prostředí.

Pokud je předepsáno žárově zinkování bude provedeno v tloušťce 80µm.



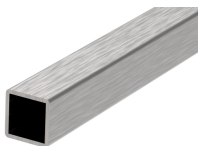

SO01 - Tabulka zámečnických prvků - točité ocelové schodiště Z01 - plošné prvky

Ozn.	Počet	Celková plocha	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z01.0 1	19	4,15	 Ilustrativní obrázek	Ocelový schodišťový stupeň	Materiál: žárově zinkovaná ocel, nášlap ze slzičkového plechu tl. 5 mm s protiskluzným rýhováním. Obvodový ocelový rám - uzavřený staticky vhodný čtvercový ocelový profil - 70x40x4mm , Dvojitá výztuha pod stupněm z plechu tl. 10mm.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit stupně i zábradlí a jejich kotvení!
Z01.0 2	1	2,05	 Ilustrativní obrázek	Podesta ocelového schodiště	Materiál: žárově zinkovaná ocel, nášlap ze slzičkového plechu tl. 5 mm s protiskluzným rýhováním. Obvodový ocelový rám - uzavřený staticky vhodný čtvercový profil 100x50x5mm. Kotveno do stěny pomocí tepelně izolačních kotevních bloků.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit stupně i zábradlí a jejich kotvení!

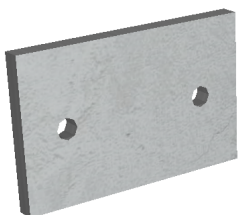
SO01 - Tabulka zámečnických prvků - ocelové točité schodiště Z01 - Svislé prvky

Ozn.	Počet	Výška	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z01.3	1	5 860	 Ilustrativní obrázek	Vřetenový sloup ocelového schodiště	Materiál: žárově zinkovaná ocelová trubka, průměru 244,5 x 12mm. Kotvena do železobetonové základové patky - viz část D 1.2 - stavebně konstrukční část.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit stupně i zábradlí a jejich kotvení!
Z01.4	2	275	 Ilustrativní obrázek	Sloupek kotvení podesty - v místě vstupu 2.NP	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 50x5mm. Kotveno do stěny a vřetenového sloupu schodiště - navrhne vybraný dodavatel. Tvorí svařenec s prvky Z01.xx a Z01.xx	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit průřezy prvků a jejich kotvení!

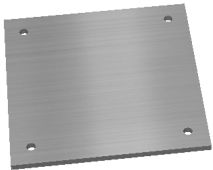
SO01 - Tabulka zámečnických prvků - točité ocelové schodiště Z01 - vodorovné prvky

Ozn.	Počet	Celková délka [mm]	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z01.5	8	7 393	 Ilustrativní obrázek	Nosný rám schodišťové podesty	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 100x50x5mm. Kotveno do stěny a vřetenového sloupu schodiště - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit stupně i zábradlí a jejich kotvení!
Z01.6	76	43 296	 Ilustrativní obrázek	Nosný rám schodišťového stupně	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 70x40x4mm. Kotveno do stěny a vřetenového sloupu schodiště - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit stupně i zábradlí a jejich kotvení!
Z01.7	3	1 200	 Ilustrativní obrázek	Nosný rám schodišťové podesty - v místě vstupních dveří	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 100x 50x5mm. Kotveno do stěny a vřetenového sloupu schodiště - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit stupně i zábradlí a jejich kotvení!
Z01.08	2	536	 Ilustrativní obrázek	Kotvení podesty v místě vstupních dveří - Nosný rám schodišťové podesty	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 100x50x5mm. Kotveno do stěny a vřetenového sloupu schodiště - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit stupně i zábradlí a jejich kotvení!

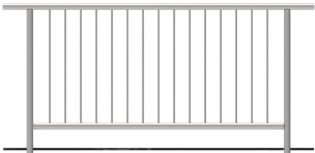

SO01 - Tabulka zámečnických prvků - točité ocelové schodiště Z01 - kotevní deska

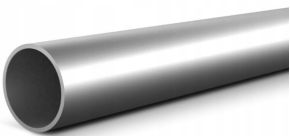
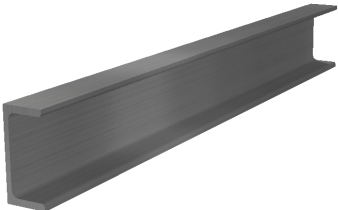
Ozn.	Počet	Schéma	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z01.09	2	 Ilustrativní obrázek	170	Kotevní deska podesty - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 12mm, průřezu 170x130mm, navařeno na čelo prvku Z01.08 a kotveno pomocí 2ks chemických kotev do obvodového zdíva. Vložena polyamidová tepelně izolační deska pro přerušení tepelného mostu	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

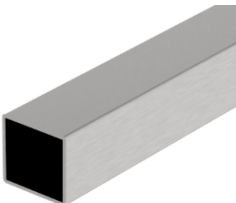
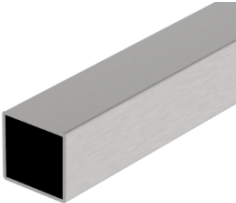
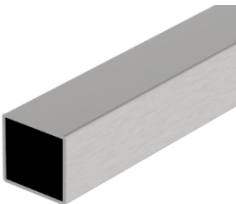
SO01 - Tabulka zámečnických prvků - točité ocelové schodiště Z01 - kotevní deska

Ozn.	Počet	Schéma	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z01.10	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	430	Kotevní deska sloupu - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 15mm, průřezu 430x430 mm, navařeno na spodní hranu sloupu a kotveno pomocí 4ks chemických kotev do základ. patky. V	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

SO01 - Tabulka zámečnických prvků - točité ocelové schodiště Z01 - zábradlí

Ozn.	Počet	Přibližná délka [mm]	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z01.11	1	1 298	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Zábradlí točitého ocelového schodiště - podesta 2.NP	Trubkové zábradlí točitého schodiště. Madlo: jelek 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jelek 25x2mm, Výška zábradlí 1000mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost zábradlí vč. kotvení 45 kg/m	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit stupně i zábradlí a jejich kotvení!
Z01.12	1	9 743	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Zábradlí točitého ocelového schodiště	Trubkové zábradlí točitého schodiště. Madlo: jelek 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jelek 25x2mm, Výška zábradlí 1000mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost zábradlí vč. kotvení 45 kg/m	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit stupně i zábradlí a jejich kotvení!


SO01 - Tabulka zámečnických prvků - stříšky nad vstupy Z02 - příčné nosné prvky					
Ozn.	Počet	Schéma	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z02.01	1	 Ilustrativní obrázek	10 280	Vodorovný nosný prvek stříšky Z02. Žárově zinkovaná ocelová trubka průměru 88,9x5mm. Kotvení pomocí 4ks táhel Z02.09.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z02.02	1	 Ilustrativní obrázek	10 225	Vodorovný nosný prvek stříšky Z02. Žárově zinkovaný ocelový profil UPE100.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

SO01 - Tabulka zámečnických prvků - stříšky nad vstupy Z02					
Ozn.	Počet	Schéma	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z02.03	4	 Ilustrativní obrázek	1 345	Ocelová krokev - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x80x4mm. Čelo uzavřeno navařeným plechem P5, Svařenec s Z02.04, Z02.05 a Z02.10	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z02.04	4	 Ilustrativní obrázek	80	Ocelová krokev - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x80x4mm. Svislá část konzoly - Svařenec s Z02.03, Z02.05 a Z02.10	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z02.05	4	 Ilustrativní obrázek	328	Ocelová krokev - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x80x4mm. Svařenec s Z02.03, Z02.04 a Z02.10	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

## SO01 - Tabulka zámečnických prvků - stříšky nad vstupy Z02

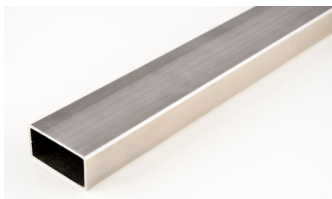
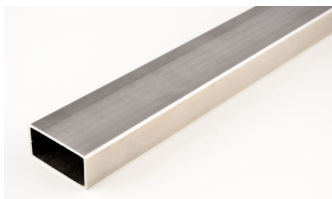


Ozn.	Počet	Schéma	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z02.06	9	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	1 345	Ocelová krokev - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x40x4mm. Čelo uzavřeno navařeným plechem P5, Svařenec s Z02.07 a Z02.08	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z02.07	9	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	40	Ocelová krokev - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x40x4mm. Svislá část konzoly. Svařenec s Z02.06 a Z02.08	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z02.08	9	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	85	Ocelová krokev - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x40x4mm. Svařenec s Z02.06 a Z02.07	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z02.09	4	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	1 765	Ocelové táhlo - Materiál: Žárově zinkovaná ocelová trubka průměru 21,3 x 3,2 mm, Ve spodní části přivažena k prvku Z02.01 (Trubka průměru 88,9x5mm) Horní část opatřena patním plechem P10 (součást táhla) - 2x otvor pro kotvení do tep. izol. kotevního bloku	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z02.10	4	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	230	Kotevní deska krokví - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 15mm, průřezu 290x230mm, navařeno na čelo prvku Z02.05 a kotveno pomocí 4ks chemických kotev do obvodového zdiva. Vložena polyamidová tepelně izolační deska pro přerušení tepelného mostu.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z02.11	4	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	27	Kotvení prvku Z02.01 ke krokvim Z02.03 a Z02.06 - systémový kotevní prvek hliníkového zasklívacího systému - tzv. žiletka. Materiál: Žárově zinkovaná ocel,	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

## SO01 - Tabulka zámečnických prvků - stříšky nad vstupy Z02

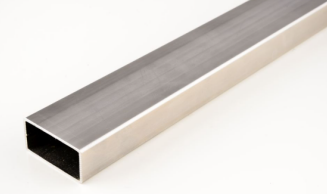
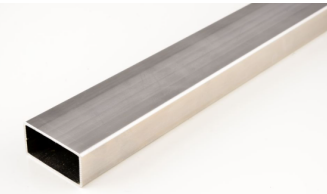


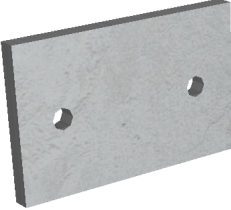
Ozn.	Počet	Schéma	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z02.11	4	  Ilustrativní obrázek	200	Kotevní deska táhla - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 15mm, průřezu 270x200mm, navařen přípojovací P15, dl.250mm, kotveno pomocí 4ks chem. kotev do obvodového zdiva. Vložena polyamidová tepelně izolační deska pro přerušení tepelného mostu.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.



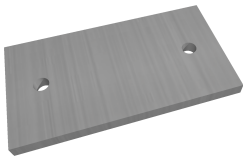

## SO01 - Tabulka zámečnických prvků - stříšky nad vstupy Z03

Ozn.	Počet	Schéma	Délka nosníku	Popis prvku	Poznámka
Z03.1	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	2 944	Ocelová vaznice - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 200x80x4mm. Čelo uzavřeno navařeným plechem P5, Svařenec s Z03.4	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z03.2	4	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	2 035	Ocelová krokev - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x4mm. Čelo uzavřeno navařeným plechem P5, Svařenec s Z03.3	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z03.3	4	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	150	Kotevní deska krokví - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 10mm, průřezu 150x180mm, navařeno na čelo prvku Z03.2 a kotveno pomocí 2ks chemických kotev do obvodového zdiva. Vložena polyamidová tepelně izolační deska pro přerušení tepelného mostu	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z03.4	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	230	Kotevní deska krokví - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 15mm, průřezu 230x220mm, navařeno na čelo prvku Z03.1 a kotveno pomocí 2ks chemických kotev do obvodového zdiva. Vložena polyamidová tepelně izolační deska pro přerušení tepelného mostu	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.


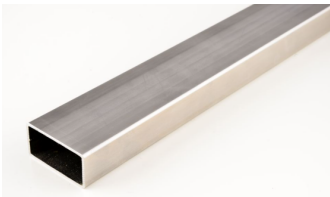
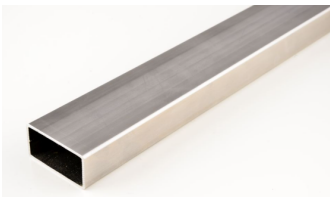

SO01 - Tabulka zámečnických prvků - stříšky nad vstupy Z04

Ozn.	Počet	Schéma	Délka [mm]	Výška [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z04.1	6	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	1 522	80	Ocelová krokev - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x40x4mm. Čelo uzavřeno navařeným plechem P4, Svařenec s Z04.2 a Z04.5	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z04.2	6	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	465	80	Ocelová krokev - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x40x4mm, Kotveno do stěny pomocí patního plechu Z04.5 a polyamidové desky pro přerušení tepelného mostu. Svařenec s Z04.1 a Z04.5	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z04.3	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	5 030	80	Vaznice - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x80x4mm, Uložena na ocelových sloupech Z04.4. čela vaznice uzavřena navařeným plechem P4	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z04.4	3	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	80	1 800	Sloupek - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 80x80x4mm, Podepření vaznice Z04.3, kotveno do horní hrany opěrné stěny pomocí patních plechů Z04.6 a chemických kotev.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z04.5	6		160	100	Kotevní deska krokví - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 12mm, průřezu 160x100mm, navařeno na čelo prvku Z04.2 a kotveno pomocí 2ks chemických kotev do obvodového zdiva. Vložena polyamidová tepelně izolační deska pro přerušení tepelného mostu	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.



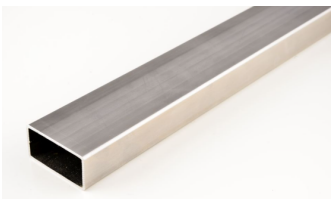
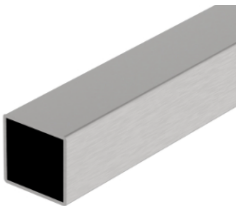
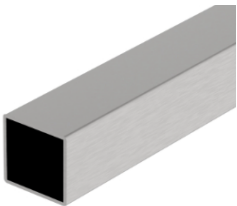
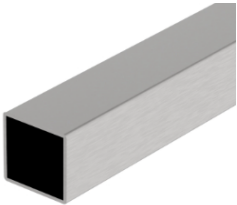
SO01 - Tabulka zámečnických prvků - stříšky nad vstupy Z04

Ozn.	Počet	Schéma	Délka [mm]	Výška [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z04.6	2		110	12	Kotevní deska sloupu - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 12mm, průřezu 200x100mm, navařeno na patu sloupu Z04.4 a kotveno pomocí 2ks chemických kotev do horní hrany opěrné stěny .	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z04.7	1		160	12	Kotevní deska sloupu - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 12mm, průřezu 180x160mm, navařeno na patu sloupu Z04.4 a kotveno pomocí 2ks chemických kotev do horní hrany opěrné stěny .	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

## SO02 - Tabulka zámečnických prvků - zastřešení jezírka Z05 - svislé prvky

Ozn.	Počet	Schéma	Celková délka prvků [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z05.1	9	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	18 147	Ocelový žárově zinkovaný nosný sloup zastřešení jezírka - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 120x80x5mm (S235)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z05.2	4	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	6 548	Ocelový žárově zinkovaný nosný sloup zastřešení jezírka - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 120x80x5mm (S235)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z05.3	2	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	1 207	Ocelový žárově zinkovaný nosný sloup zastřešení jezírka - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 120x80x5mm (S235).	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z05.4	13	 <p>Ilustrativní obrázek</p>		Kotevní deska sloupu - žárově zinkovaný plech P10, rozměru 190x150mm, kotvena pomocí dvojice chemických kotev M12	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

## SO02 - Tabulka zámečnických prvků - zastřešení jezírka Z05 (vodorovné a šikmé prvky)

Ozn.	Počet	Schéma	Celková délka prvků [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z05.5	6	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	12 124	Žárově zinkovaná ocelová nosná vaznice zastřešení jezírka - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 120x80x5mm (S235)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z05.6	6	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	13 711	Žárově zinkovaná ocelová nosná vaznice zastřešení jezírka - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 120x80x5mm (S235)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z05.7	9	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	26 601	Žárově zinkovaná ocelová nosná vaznice zastřešení jezírka - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 120x80x5mm (S235)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z05.8	2	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	3 257	Žárově zinkovaný ocelový nosný sloup zastřešení jezírka - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 60x5mm (S235)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z05.9	9	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	10 678	Žárově zinkovaný ocelový nosný sloup zastřešení jezírka - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 60x5mm (S235)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z05.10	3	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	9 293	Žárově zinkovaný ocelový nosný sloup zastřešení jezírka - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 60x5mm (S235)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

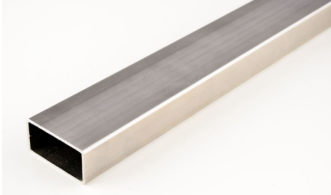
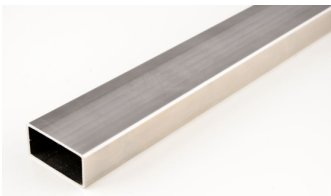



SO02 - Zastřešení jezírka - Plocha střechy (hliníkový zasklívací systém)			
Ozn. skladby	Popis konstrukce	Sklon	Plocha povrchu [m2]
R06	Zastřešení jezírka - tepelně izolační dvojsklo, tepelně tvrzené, tl. 34mm (8-18-8), nosný ocelový profil (uzavřené hranaté ocelové profily 120x60x5mm a 60x5mm), Zasklení střechy pomocí hliníkových zasklívacích lišt šířky 50mm, kotvených k ocelové nosné konstrukci	5,00°	10,23
R06	Zastřešení jezírka - tepelně izolační dvojsklo, tepelně tvrzené, tl. 34mm (8-18-8), nosný ocelový profil (uzavřené hranaté ocelové profily 120x60x5mm a 60x5mm), Zasklení střechy pomocí hliníkových zasklívacích lišt šířky 50mm, kotvených k ocelové nosné konstrukci	7,05°	13,17

SO02 - Zastřešení jezírka - plocha stěn (hliníkový zasklívací systém)		
Ozn. skladby	Popis konstrukce	Plocha [m2]
W13	Odvodový plášť jezírka - tepelně izolační dvojsklo, tepelně tvrzené, tl. 34mm (8-18-8), nosný ocelový profil (uzavřené hranaté ocelové profily 120x60x5mm a 60x5mm), Zasklení stěny pomocí hliníkových zasklívacích lišt šířky 50mm, kotvených k ocelové nosné konstrukci. Ocelová konstrukce žárově zinkována	18,81


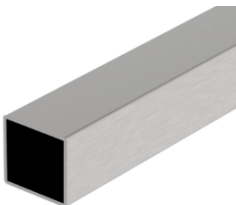
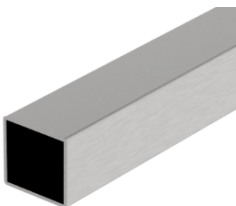
**SO02 - Tabulka ploch - zastřešení chodby**

Ozn. skladby	Popis konstrukce	Plocha povrchu [m2]
Z06.1	Podlaha chodby před jezírkem - Slzičkový plech tl.10 mm (protiskluzná úprava), povrchová úprava - žárové zinkování	8,87

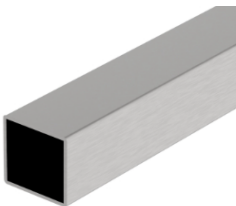
**SO02 - Tabulka zámečnických prvků - zastřešení chodby jezírka Z06 - vodorovné prvky**

Ozn.	Počet	Schéma	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z06.2	7	 <p align="center">Ilustrativní obrázek</p>	1 195	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 80x40x4mm (S235). Svařeno s ostatními prvky podlahy.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z06.3	1	 <p align="center">Ilustrativní obrázek</p>	3 205	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x5mm. Kotveno pomocí patního plechu do ŽB konstrukce nadezdívek, pomocí závitových tyčí a chem. kotev - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z06.4	1	 <p align="center">Ilustrativní obrázek</p>	2 559	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x5mm. Kotveno pomocí patního plechu do ŽB konstrukce nadezdívek, pomocí závitových tyčí a chem. kotev - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z06.5	1	 <p align="center">Ilustrativní obrázek</p>	1 293	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x5mm. Kotveno pomocí patního plechu do ŽB konstrukce nadezdívek, pomocí závitových tyčí a chem. kotev - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z06.6	1	 <p align="center">Ilustrativní obrázek</p>	3 599	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x5mm. Kotveno pomocí patního plechu do ŽB konstrukce nadezdívek, pomocí závitových tyčí a chem. kotev - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

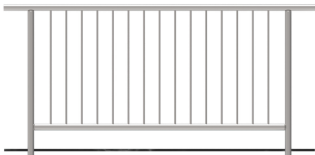
SO02 - Tabulka zámečnických prvků - zastřešení chodby jezírka Z06 - vodorovné prvky

Ozn.	Počet	Schéma	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z06.7	1	 Ilustrativní obrázek	3 734	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x5mm. Kotveno pomocí patního plechu do ŽB konstrukce nadezdívek, pomocí závitových tyčí a chem. kotev - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z06.8	2	 Ilustrativní obrázek	195	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 50x3mm. Vytvoření schodišťových stupňů.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.
Z06.9	3	 Ilustrativní obrázek	1 195	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 50x3mm. Vytvoření schodišťových stupňů.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

SO02 - Tabulka zámečnických prvků - zastřešení chodby jezírka Z06 - svislé prvky

Ozn.	Počet	Schéma	Výška [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z06.10	4	 Ilustrativní obrázek	140	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 50x3mm. Vytvoření schodišťových stupňů.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

SO02 - Tabulka zámečnických prvků - zastřešení chodby jezírka Z06 - zábradlí

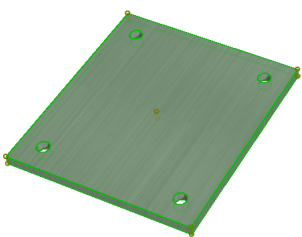
Ozn.	Počet	Schéma	Výška [mm]	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z06.8	1	 Ilustrativní obrázek	900	8 889	Trubkové zábradlí zastřešení chodby jezírka. Madlo: jekl 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jekl 25x2mm, Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost zábradlí vč. kotvení 44 kg/m.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.



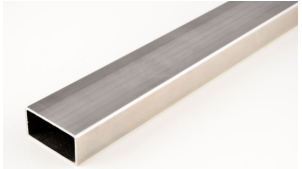
### SO02 - Tabulka ploch - pracovní lávka Z07

Ozn. skladby	Popis konstrukce	Plocha povrchu [m2]
Z07.01	Podlaha pracovní lávky Z07 - Podlahový rošt odporově svařovaný, nosný pásek 30/3 mm, velikost oka 34 x 38 mm, žárově zinkovaný.	8,09

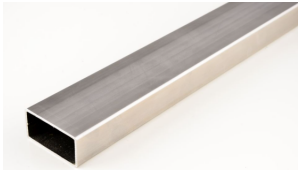
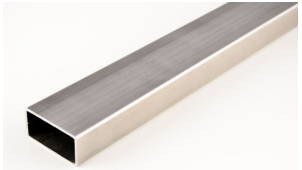
### SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pracovní lávka Z07 - kotvení

Ozn.	Počet	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z07.02	17	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Kotevní deska tl. 12mm	Kotevní deska - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 12mm, průřezu 190x220mm, navařeno na čelo prvku svislého a kotveno pomocí 4ks chem. kotev M12	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

### SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pracovní lávka Z07 - svislé prvky

Ozn.	Počet	Výška [mm]	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z07.03	17	80	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nosný rám pracovní lávky jezírka	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x4mm (S235). Kotveno pomocí patního plechu do ŽB konstrukce jezírka, pomocí závitových tyčí a chem. kotev - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové točité schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit stupně i zábradlí a jejich kotvení!

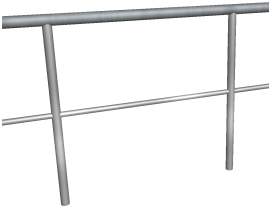
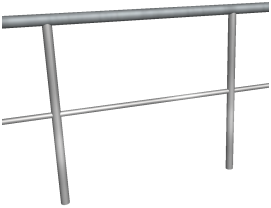

### SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pracovní lávka Z07 - Vodorovné prvky

Ozn.	Počet	Délka nosníku [mm]	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z07.04	7	780	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nosný rám pracovní lávky jezírka	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x4mm (S235). Kotveno pomocí patního plechu do ŽB konstrukce jezírka, pomocí závitových tyčí a chem. kotev - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pracovní lávka bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z07.05	10	675	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nosný rám pracovní lávky jezírka	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x4mm (S235). Kotveno pomocí patního plechu do ŽB konstrukce jezírka, pomocí závitových tyčí a chem. kotev - navrhne vybraný dodavatel	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pracovní lávka bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!



SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pracovní lávka Z07 - Vodorovné prvky

Ozn.	Počet	Délka nosníku [mm]	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z07.06	1	1 277	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nosný rám pracovní lávky jezírka	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x4mm (S235).	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pracovní lávka bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z07.07	1	1 906	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nosný rám pracovní lávky jezírka	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x4mm (S235).	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pracovní lávka bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z07.08	1	2 616	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nosný rám pracovní lávky jezírka	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x4mm (S235).	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pracovní lávka bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z07.09	1	1 412	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nosný rám pracovní lávky jezírka	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x4mm (S235).	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pracovní lávka bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z07.10	1	1 640	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nosný rám pracovní lávky jezírka	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil, průřezu 120x80x4mm (S235).	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pracovní lávka bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!

SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pracovní lávka Z07 - zábradlí

Ozn.	Počet	Schéma	Výška [mm]	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z07.11	1	 Ilustrativní obrázek	900	6 640	Trubkové zábradlí pracovní lávky jezírka. Madlo: jelek 50x3mm, sloupky, svislé sloupky a vodorovná tyč: jelek 25x2mm, Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost zábradlí 10 kg/m včetně kotvení.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.
Z07.12	1	 Ilustrativní obrázek	900	2 640	Trubkové zábradlí pracovní lávky jezírka. Madlo: jelek 50x3mm, sloupky, svislé sloupky a vodorovná tyč: jelek 25x2mm, Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost zábradlí 10 kg/m včetně kotvení.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.
Z07.13	1	 Ilustrativní obrázek	900	600	Řetěz z nerezové oceli - v místě přerušení zábradlí. Z každé strany opatřen karabinou pro zajištění. Bude odstraněn pouze v případě, že bude potřebný vstup do jezírka	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.

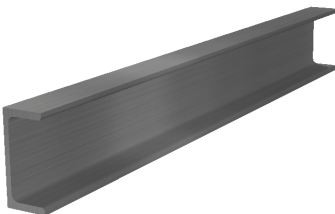
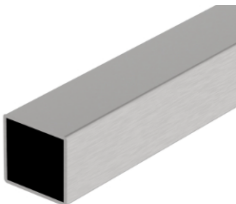
SO02 - Tabulka zámečnických prvků pracovní lávka Z07 - žebřík, závěs

Ozn.	Počet	Schéma	Výška [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z07.14	1	 Ilustrativní obrázek	0	Ocelová nerezová závěsná konzola, kotvená k ocelové konstrukci pracovní lávky pomocí samořezných nerezových šroubů, případně závitových tyčí.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pracovní lávka bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z07.15	1	 Ilustrativní obrázek	2 266	Ocelový nerezový žebřík, vybavený háky pro zavěšení na kotevní trubku. Žebřík opatřen potiskluznými pryžovými botkami	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pracovní lávka bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!

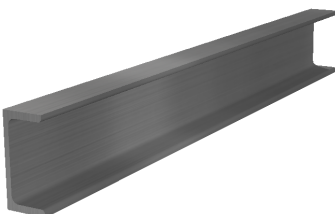
SO02 - Tabulka zámečnických prvků - ocelové schodiště Z08 - kotvení

Ozn.	Počet	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z08.1	6	 Ilustrativní obrázek	Kotevní deska tl. 12mm	Kotevní deska - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový plech tl. 12mm, průřezu 4x 150x230mm a 2x 190x220mm, navařeno na prvky čela prvků schodiště a kotveno pomocí chemických kotev a závit. tyčí M12.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!

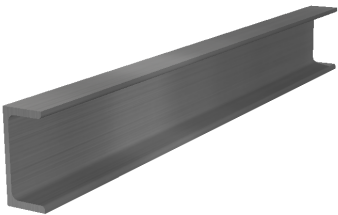
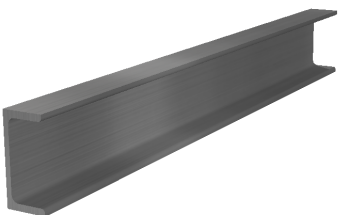
SO02 - Tabulka zámečnických prvků - ocelové schodiště Z08 - svislé prvky

Ozn.	Počet	Výška [mm]	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z08.2	2	92	 Ilustrativní obrázek	Svislá část schodnice - kotven k podlaze pomocí patního plechu P12 (Z08.1)	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový profil UPE200. Svařenec s prvkem Z08.1 (kotevní plech P12)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z08.3	2	1 380	 Ilustrativní obrázek	Sloupek ocelového schodiště - kotven k podlaze pomocí patního plechu P12 (Z08.1)	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil 70x4mm. Svařenec s prvkem Z08.1 (kotevní plech P12)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním.

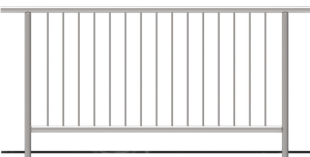
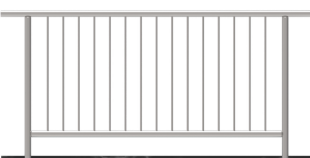
SO02 - Tabulka zámečnických prvků - ocelové schodiště Z08 - vodorovné a šikmé prvky

Ozn.	Počet	Délka prvku [mm]	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z08.4	2	2 281	 Ilustrativní obrázek	Šikmá schodnice ocelového schodiště UPE200	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový profil UPE200.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!

SO02 - Tabulka zámečnických prvků - ocelové schodiště Z08 - vodorovné a šikmé prvky

Ozn.	Počet	Délka prvku [mm]	Schéma	Název prvku	Popis prvku	Poznámka
Z08.5	3	702		Podélný nosník podesty UPE200	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový profil UPE200. V místě přiléhající k ŽB stěně bude prvek kotven pomocí plechu P12 a závitových tyčí a chemických kotev.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z08.6	1	900		Příčný nosník podesty UPE200	Materiál: Žárově zinkovaný ocelový profil UPE200.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Ocelové schodiště bude dodáváno jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!


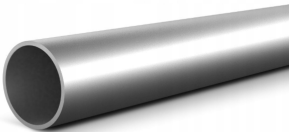
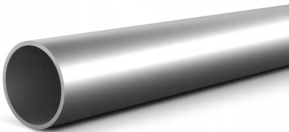
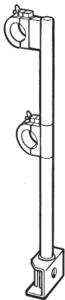
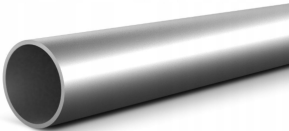
SO02 - Tabulka zámečnických prvků - ocelové schodiště Z08 - zábradlí

Ozn.	Počet	Schéma	Výška [mm]	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z08.7	1		900	3 085	Trubkové zábradlí pracovní lávky jezírka. Madlo: jechl 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jechl 25x2mm (max. mezera 100mm), Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce - kotvení z boku schodiště. Hmotnost: 44 kg/m.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.
Z08.8	1		900	7 230	Trubkové zábradlí pracovní lávky jezírka. Madlo: jechl 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jechl 25x2mm (max. mezera 100mm), Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce - kotvení z boku schodiště. Hmotnost: 44 kg/m.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.

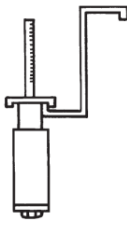
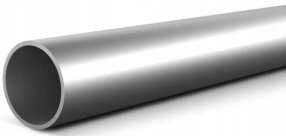
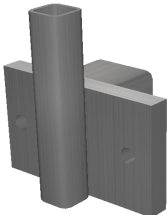
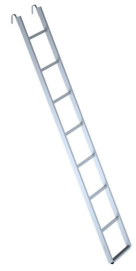
SO02 - Tabulka ploch - schodiště Z08

Ozn. skladby	Popis konstrukce	Plocha povrchu [m <sup>2</sup> ]
Z08.9	Schodišťové stupně a podesta Z08 - Podlahový rošt odporově svařovaný, nosný pásek 30/3 mm, velikost oka 34 x 38 mm, žárově zinkovaný.	2,80

## SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Hliníková lávka Z09


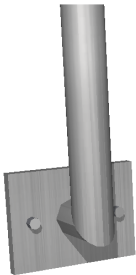
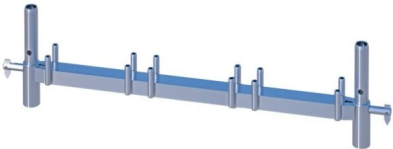

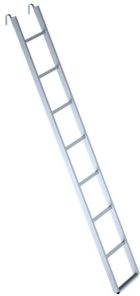
Ozn.	Počet	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z09.1	1		Pracovní hliníková lávka délky 6,1m. Opatřena bočními okopovými lištami. hmotnost prvku - 46kg. Krajiní závěsné háky průměru 50mm (kotvení na trubku 48,3mm). Systémový prvek	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Hliníková lávka bude dodávána jako ucelený systém! Včetně systému jištění proti překlopení
Z09.2	2	  Ilustrativní obrázek	Hliníková zábradelní trubka průměru 50mm, délky 6,1m. Hmotnost prvku - 6,8kg. Systémový prvek	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci!
Z09.3	2	  Ilustrativní obrázek	Hliníková zábradelní trubka průměru 50mm, délky 5,5 m. Hmotnost prvku - 6,1kg. Systémový prvek.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci!
Z09.4	12	  Ilustrativní obrázek	Systémový zábradelní sloupek - pro zábradlí výšky 900mm. hmotnost prvku 3,6kg. Systémový prvek	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci!
Z09.5	2	  Ilustrativní obrázek	Hliníková trubka průměru 50mm, délky 1,0 m. Jištění proti překlopení lávky, pomocí vazníkových svorek Z09.6. Systémový prvek.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci!

## SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Hliníková lávka Z09

Ozn.	Počet	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z09.6	4	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Hliníková vazníková svorka - jistění proti překlopení lávky. Hmotnost svorky - 2 kg. Systémový prvek.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci!
Z09.7	2	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Žárově zinkovaná kotevní trubka průměru 48,3x5mm, délky 8,45 m. Příprava pro ukotvení hliníkové systémové lávky	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Koordinovat s dodavatelem hliníkové pracovní podlahy.
Z09.8	16	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Žárově zinkovaná konzola pro ukotvení trubky k ocelovému sloupu skleníku. Svařenec z JA 120x80x4 - dl. 56mm + P12-200x120mm a P12-200x120mm + JA 40x4mm, spojeny k sobě šrouby 2xM16	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Koordinovat s dodavatelem hliníkové pracovní podlahy.
Z09.10	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Hliníkový žebřík, vybavený háky pro zavěšení na hliníkovou pracovní lávku. Žebřík opatřen potiskluznými pryžovými botkami, případně bodci do zeminy	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci!

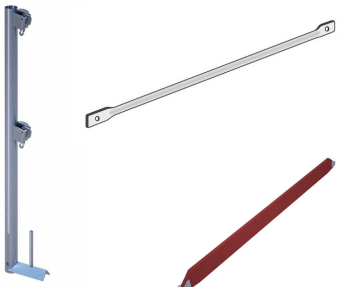
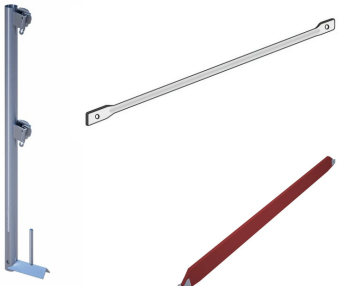


## SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pracovní podlaha Z10




Ozn.	Počet	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z10.01	13	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Žárově zinkovaná ocelový nosník - uzavřený profil 200x80x5mm, kotvený k nosným sloupům ocelového systému skleníků. nosník délky 6300mm. Kotveno pomocí patního plechu P15.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci včetně statického posouzení kotvení! Povrchová úprava - žárově zinkování
Z10.02	96	<p>Ilustrativní obrázek</p> 	Žárově zinkovaná ocelová trubková konzola pro nasunutí a ukotvení prvků pracovní podlahy. Svařenec z trubek průměru 50mm (zúžený konec - pro nasazení trubkových prvků lešení. Kotveno k prvku Z10.01 pomocí patního plechu P12 a dvojice šroubů.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci včetně statického posouzení kotvení! Povrchová úprava - žárově zinkování
Z10.03	4	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Příčník pracovní podlahy - systémový lešeňový prvek, pro osazení 3ks podlahových dílců.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci včetně statického posouzení kotvení!
Z10.04	9	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Pracovní lešeňová hliníková podlaha rozměry: 2000x290x48mm - systémový prvek, nasazený na příčník pracovní podlahy, hmotnost podlahy 7,6 kg	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci včetně statického posouzení kotvení!
Z10.05	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Hliníkový lešeňový žebřík - systémový prvek. Vybavený háky pro zavěšení na hliníkovou pracovní lávku. Žebřík opatřen potiskluznými pryžovými botkami	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci!







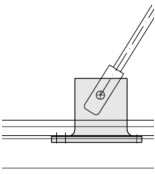
**SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pracovní podlaha Z10 - vodorovné prvky**

Ozn.	Počet	Délka celkem [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z10.06	2	2 000	 <p align="center">Ilustrativní obrázek</p>	<p>Lešeňové zábradlí v. 1000mm, délky 1000mm. Složeno: 2x zábr.sloupek, 2x zábr. tyč dl. 1m a 1x okopové zarážky. Systémový prvek lešení. Hm. sloupku - 7,6 ks, hm. zábradelní tyče - 2kg, hm. okop. zarážky - 5 kg.</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci včetně statického posouzení kotvení!</p>
Z10.07	2	12 000	 <p align="center">Ilustrativní obrázek</p>	<p>Lešeňové zábradlí v. 1000mm, délky 6000mm. Složeno: 4x zábr.sloupek, 6x zábr. tyč dl. 2m a 3x okopové zarážky. Systémový prvek lešení. Hm. sloupku - 7,6 ks, hm. zábradelní tyče - 2kg, hm. okop. zarážky - 5 kg.</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci včetně statického posouzení kotvení!</p>

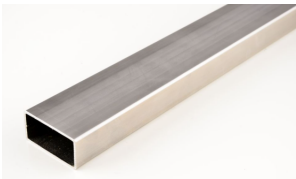

SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pomocná konstrukce Z11 (zavěšení světel) - ocelová lanka

Ozn.	Počet	Celková délka [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z11.01	3	13 695	 Ilustrativní obrázek	Ocelové lanko průměru 10mm, s vysokouhlikové oceli. galvanicky zinkováno. Včetně příslušenství (svorky, očníce)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z11.02	3	32 715	 Ilustrativní obrázek	Ocelové lanko průměru 10mm, s vysokouhlikové oceli. galvanicky zinkováno. Včetně příslušenství (svorky, očníce)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z11.03	3	38 535	 Ilustrativní obrázek	Ocelové lanko průměru 10mm, s vysokouhlikové oceli. galvanicky zinkováno. Včetně příslušenství (svorky, očníce)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!

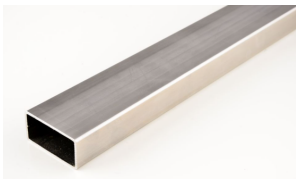
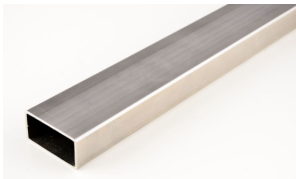

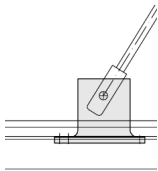
**SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pomocná konstrukce Z11 (zavěšení světel) - profily**

Ozn.	Počet	Délka prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z11.04	1	3 480	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce osvětlení - Materiál: Žárově zinkovaný rovnoramenný ocelový L-profil 60x5mm. Kotven do zdiva pomocí chem. kotev po cca 0,5 m - dle statického posouzení,</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z11.05	3	3 680	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce osvětlení - Materiál: Žárově zinkovaný rovnoramenný ocelový L-profil 60x5mm. Kotven do zdiva pomocí chem. kotev po cca 0,5 m - dle statického posouzení</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z11.07	1	4 880	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce osvětlení - Materiál: Žárově zinkovaný rovnoramenný ocelový L-profil 60x5mm. Kotven do zdiva pomocí chem. kotev po cca 0,5 m - dle statického posouzení</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z11.08	1	4 500	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce osvětlení - Materiál: Žárově zinkovaný rovnoramenný ocelový L-profil 60x5mm. Kotven do zdiva pomocí chem. kotev po cca 0,5 m - dle statického posouzení</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z11.09	4	135	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Kotvení L-profilů k hliníkovým zasklívacím profilům - systémový kotevní prvek hliníkového zasklívacího systému - tzv. žiletka. Materiál: Žárově zinkovaná ocel.</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>





## SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pomocná konstrukce Z12 (vnitřní stínění) - profily

Ozn.	Počet	Délka prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z12.01	1	4 700	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce vnitřního stínění</p> <p>- Materiál: Žárově zinkovaný uzavřený profil 80x40x3mm. Kotven k ocelovým sloupům skleníku pomocí systémových kotev zasklívacího systému - tzv. "žiletek". dodavatel provede statické posouzení</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě!</p> <p>Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z12.02	1	5 025	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce vnitřního stínění</p> <p>- Materiál: Žárově zinkovaný uzavřený profil 80x40x3mm. Kotven k ocelovým sloupům skleníku pomocí samořezných šroubů - dle statického posouzení</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě!</p> <p>Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z12.03	2	11 115	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce vnitřního stínění</p> <p>- Materiál: Žárově zinkovaný uzavřený profil 80x40x3mm. Kotven k ocelovým sloupům skleníku pomocí samořezných šroubů, nebo pomocí systémových kotev zasklívacího systému - tzv. "žiletek".</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě!</p> <p>Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z12.04	1	16 025	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce vnitřního stínění</p> <p>- Materiál: Žárově zinkovaný uzavřený profil 80x40x3mm. Kotven k ocelovým sloupům skleníku pomocí samořezných šroubů - dle statického posouzení</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě!</p> <p>Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z12.05	1	13 005	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce vnitřního stínění</p> <p>- Materiál: Žárově zinkovaný uzavřený profil 80x40x3mm. Kotven k ocelovým sloupům skleníku pomocí samořezných šroubů - dle statického posouzení</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě!</p> <p>Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>

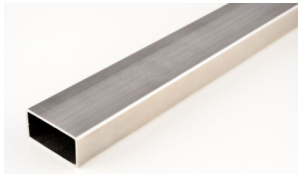

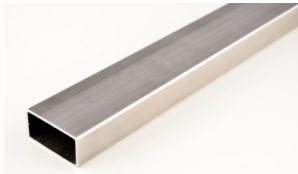
**SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pomocná konstrukce Z12 (vnitřní stínění) - profily**

Ozn.	Počet	Délka prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z12.06	1	2 500	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce vnitřního stínění</p> <p>- Materiál: Žárově zinkovaný uzavřený profil 80x40x3mm. Kotven ke zdivu pomocí chem. kotev po cca 0,5 m - dle statického posouzení</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě!</p> <p>Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z12.07	3	13 005	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce vnitřního stínění</p> <p>- Materiál: Žárově zinkovaný uzavřený profil 80x40x3mm. Kotven k ocelovým sloupům skleníku pomocí samořezných šroubů, nebo pomocí systémových kotev zasklívacího systému - tzv. "žiletek".</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě!</p> <p>Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z12.08	1	13 180	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Pomocná konstrukce vnitřního stínění</p> <p>- Materiál: Žárově zinkovaný uzavřený profil 80x40x3mm. Kotven k ocelovým sloupům skleníku pomocí samořezných šroubů - dle statického posouzení</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě!</p> <p>Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z12.09	25	135	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Kotvení uzavřených ocelových profilů k hliníkovým zasklívacím profilům - systémový kotevní prvek hliníkového zasklívacího systému - tzv. žiletka. Materiál: Žárově zinkovaná ocel.</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě!</p> <p>Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>

SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Pomocná konstrukce Z12 (vnitřní stínění) - ocelová lanka




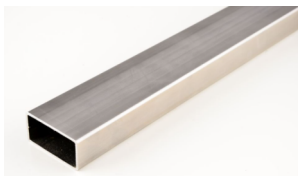
Ozn.	Počet	Celková délka [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z12.10	15	89 700	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Ocelové lanko průměru 10mm, s vysokouhlikové oceli. galvanicky zinkováno. Včetně příslušenství (svorky, očníce)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z12.11	14	87 080	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Ocelové lanko průměru 10mm, s vysokouhlikové oceli. galvanicky zinkováno. Včetně příslušenství (svorky, očníce)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z12.12	11	12 210	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Ocelové lanko průměru 10mm, s vysokouhlikové oceli. galvanicky zinkováno. Včetně příslušenství (svorky, očníce)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z12.13	11	61 490	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Ocelové lanko průměru 10mm, s vysokouhlikové oceli. galvanicky zinkováno. Včetně příslušenství (svorky, očníce)	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!

SO02 - Tabulka ploch - nerezová vana jezírka Z13 - plošné prvky		
Ozn. skladby	Popis konstrukce	Plocha povrchu [m2]
Z13.01	Stěny jezírka z nerezového plechu jakosti ČSN EN 1.4404, jednostranně broušeného, tloušťky 2,5 mm. Stěny samonosné s výztužnými U-profilů z plechu tl. 2mm (zakázková výroba nerezové vložky jezírka - na míru). Po obvodu ponechán prostor pro zateplení (XPS tl. 100mm případně dle dodavatele). Přesnou specifikaci plechu určí vybraný dodavatel konstrukce s ohledem na prostředí.	25,93
Z13.02	Dno jezírka z nerezového plechu tloušťky 1,5 mm, jakosti ČSN EN 1.4404 - uloženo na skladbu podlahy pod bazénem. Svařované spoje jsou pasivovány mořením. Dno bazénu opatřeno protiskluzovou úpravou. Prostor pod dnem vyplněn tepelnou izolací na bázi XPS tl. 150mm.	16,39
Z13.03	Nerezová karisít s oky 150x150mm (nerezového ocel jakosti ČSN EN 1.4404), tloušťka drátu 6mm (Nerezová ocel AISI 304), kotvena ke svislým prvkům pomocí přivrtaných spon (spony pro uchycení pletiva budou součástí dodávky nerezové vany jezírka, dle rozteče sítě budou připraveny závity ve svislých prvcích).	6,68

SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Nerezová vana Z13						
Ozn.	Počet	Vodorovná délka [mm]	Výška prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z13.04	4	50	1 380	 Ilustrativní obrázek	Prvek nerezového rámu okna - svislá část. Uzavřený nerezový ocelový profil 80x50x3. Rám tvořen 2x Z13.04 a 2x Z13.05 nebo 06 . Rám pevně navařen ke stěně nerezové vany	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z13.05	2	1 760	130	 Ilustrativní obrázek	Prvek nerezového rámu okna - vodorovná část. Uzavřený nerezový ocelový profil 80x50x3. Rám tvořen 2x Z13.04 a 2x Z13.05. Rám pevně navařen ke stěně nerezové vany	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z13.06	2	1 780	80	 Ilustrativní obrázek	Prvek nerezového rámu okna - vodorovná část. Uzavřený nerezový ocelový profil 80x50x3. Rám tvořen 2x Z13.04 a 2x Z13.06. Rám pevně navařen ke stěně nerezové vany	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!

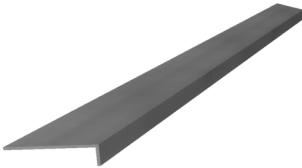
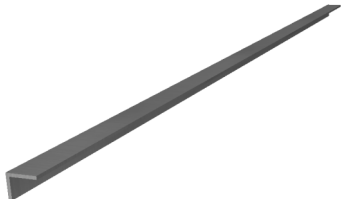
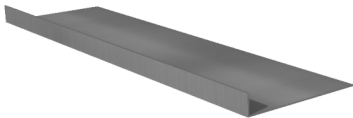


## SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Nerezová vana Z13


Ozn.	Počet	Vodorovná délka [mm]	Výška prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z13.07	2	2 180	80	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Prvek nerezového přitlačného rámu okna - vodorovná část. Nerezový L profil 130x65x10mm. Přitlačný rám tvořen 2x Z13.09 a 2x Z13.07. Rám připevněn k rámu okna pomocí nerezových šroubů. Veškeré spoje budou tmeleny. Osazení okna musí být vodotěsné!</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z13.08	2	2 160	130	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Prvek nerezového přitlačného rámu okna - vodorovná část. Nerezový L profil 130x65x10mm. Přitlačný rám tvořen 2x Z13.09 a 2x Z13.08. Rám připevněn k rámu okna pomocí nerezových šroubů. Veškeré spoje budou tmeleny. Osazení okna musí být vodotěsné!</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z13.09	4	65	1 360	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Prvek nerezového přitlačného rámu okna - svislá část. Nerezový L profil 130x65x10mm. Přitlačný rám tvořen 2x Z13.09 a 2x Z13.07. Rám připevněn k rámu okna pomocí nerezových šroubů. Veškeré spoje budou tmeleny. Osazení okna musí být vodotěsné!</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>
Z13.10	5	40	1 200	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	<p>Podkladní konstrukce nerezové karisítě. Svislý prvek - uzavřený nerezový ocelový profil 100x40x3. pevně navařen ke stěně nerezové vany jezírka. prvek opatřen otvory po 100mm se závitem - slouží pro uchycení karisítě pro zavěšení vodních rostlin</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!</p>



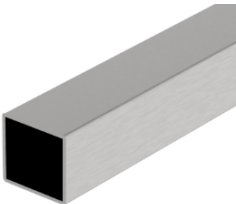
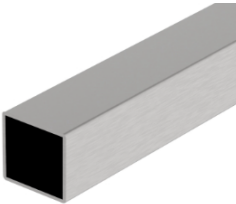
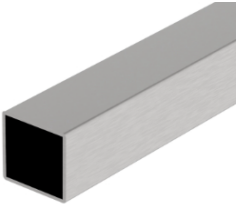
SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Nerezová vana Z13 - lem oken

Ozn.	Počet	Celková délka [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z13.11	6	17 571	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nerezové obložení horní hrany jezírka - vnitřní strana jezírka. Nerezový ohýbaný L profil RV: 330mm. Lepen pomocí vhodného flexibilního lepidla na horní hranu betonové stěny jezírka - specifikaci lepidla určí dodavatel. Celková hmotnost cca 120kg	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z13.12	2	7 007	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nerezové obložení horní hrany jezírka - venkovní strana jezírka. Nerezový ohýbaný L profil RV: 150mm. Lepen pomocí vhodného flexibilního lepidla na horní hranu betonové stěny jezírka - specifikaci lepidla určí dodavatel. Celková hmotnost cca 21kg	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!
Z13.13	4	7 170		Nerezové obložení parapetu a nadpraží okna jezírka. Nerezový ohýbaný L profil RV: 425mm. Lepení pomocí flexi. lepidla k nadpraží a parapetu, příp. pomocí nerez štoubů a hmoždinek do betonu. Vhodné kotvení navrhne dodavatel konstrukce. Celk. hmotnost 61kg	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!

SO02 - Tabulka zámečnických prvků - Nerezová vana Z13 - lem oken ostění

Ozn.	Počet	Výška prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z13.14	4	1 340	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Nerezové obložení ostění okna jezírka. Nerezový ohýbaný L profil RV: 425mm. Lepen pomocí vhodného flexibilního lepidla k ostění, příp. pomocí nerez štoubů a hmoždinek do betonu. Vhodné kotvení navrhne dodavatel konstrukce. Celk. hmotnost 51 kg	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Nerezová vana jezírka bude dodávána jako celek, včetně veškerého příslušenství (rámy, lemy, sítě)! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent!





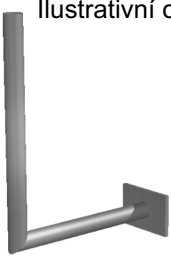
SO01 - Tabulka zámečnických prvků - Pěstební police Z14

Ozn.	Počet	Vodorovná délka [mm]	Výška prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z14.01	6	50	2 050	 Ilustrativní obrázek	Sloupek police - ocelový uzavřený profil 50x3mm, Materiál: Zárově zinkovaný ocelový uzavřený profil	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pěstební police bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent a kotvení ke stěně!
Z14.02	10	3 750	50	 Ilustrativní obrázek	Vazníčka police - ocelový uzavřený profil 50x3mm, Materiál: Zárově zinkovaný ocelový uzavřený profil	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pěstební police bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent a kotvení ke stěně!
Z14.03	30	550	50	 Ilustrativní obrázek	Konzola police - ocelový uzavřený profil 50x3mm, Materiál: Zárově zinkovaný ocelový uzavřený profil .	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Pěstební police bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení jednotlivých komponent a kotvení ke stěně!






SO01 - Tabulka ploch - pěstební police Z14

Ozn. skladby	Popis konstrukce	Plocha povrchu [m2]
Z14.04	Ložná plocha pěstební police - nerezový plech tl.5 mm. Přivařeno, případně přišroubováno samořeznými šrouby k nosným profilům police	9,88
Z14.05	Bočnice pěstební police - nerezový plech tl.5 mm- Přivařeno k nosným profilům police. Bočnice výšky 50mm	0,76
Z14.06	Bočnice pěstební police - nerezový plech tl.5 mm- Přivařeno k nosným profilům police. Bočnice výšky 50mm	0,70
Z14.07	Bočnice pěstební police - nerezový plech tl.5 mm- Přivařeno k nosným profilům police. Bočnice výšky 50mm	0,70

Tabulka zámečnických prvků - ostatní zámečnické prvky

Ozn.	Stavební objekt	Počet	Délka [mm]	Výška prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z15	SOO2	1	42	7 350	 Ilustrativní obrázek	Kotevní sloupek jímací tyče a svodu hromosvodu. Trubka průměru 42,4x3,0 mm, Materiál: žárově zinkovaná ocel. K trubce přivařeny kotvy z ploché oceli P10 po cca 1m. Ty budou kotveny ke kotevním bodům fasádního systému tzv. "žiletkám"	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Konstrukce bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení a jednotlivé komponenty!
Z16	SOO2	2	42	3 780	 Ilustrativní obrázek	Kotevní sloupek jímací tyče a svodu hromosvodu. Trubka průměru 42,4x3,0 mm, Materiál: žárově zinkovaná ocel. K trubce přivařeny kotvy z ploché oceli P10 po cca 1m. Ty budou kotveny ke kotevním bodům fasádního systému tzv. "žiletkám"	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Konstrukce bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení a jednotlivé komponenty!
Z17	SOO2	1	42	3 870	 Ilustrativní obrázek	Kotevní sloupek jímací tyče a svodu hromosvodu. Trubka průměru 42,4x3,0 mm, Materiál: žárově zinkovaná ocel. K trubce přivařeny kotvy z ploché oceli P10 po cca 1m. Ty budou kotveny ke kotevním bodům fasádního systému tzv. "žiletkám"	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Konstrukce bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení a jednotlivé komponenty!
Z18	SOO1	2	150	1 500	 Ilustrativní obrázek	Kotevní sloupek jímací tyče a svodu hromosvodu. Trubka průměru 42,4x3,0 mm, Materiál: žárově zinkovaná ocel. K trubce přivařeny kotvy z ploché oceli P10 s patním plechem (2ks). Kotveno pomocí hmoždinek do zdiva, příp. chem. kotev do T1 kotevních bloků	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Konstrukce bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení a jednotlivé komponenty!
Z19	SOO1	1	150	550	 Ilustrativní obrázek	Kotevní konzola nadzemního vedení Cetin. Trubka průměru 42,4x3,0 mm, Materiál: žárově zinkovaná ocel. K trubce přivařen patní plech. Kotveno pomocí hmoždinek do betonu. tepelný most přerušen vloženou polyamidovou deskou tl. 20mm	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Konstrukce bude dodávána jako celek! V rámci dílenské dokumentace nutno staticky posoudit kotvení a jednotlivé komponenty!

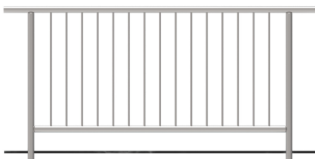
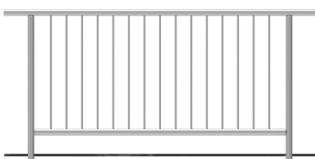
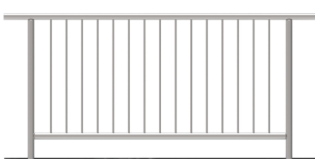
Tabulka zámečnických prvků - ostatní zámečnické prvky

Ozn.	Stavební objekt	Počet	Délka [mm]	Výška prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z20	SOO1	3	302	302	 Ilustrativní obrázek	Čtyřhranná protidešťová žaluzie z hliníku, osazená pevnými lamelami, sítím proti vniknutí nežádoucích předmětů a živočichů do vzduchovodu. Přímé napojení na kruhové potrubí DN200. Barva bílá	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Koordinovat s profesí D 1.4.3 - VZT
Z21	SOO1	1	352	352	 Ilustrativní obrázek	Čtyřhranná protidešťová žaluzie z hliníku, osazená pevnými lamelami, sítím proti vniknutí nežádoucích předmětů a živočichů do vzduchovodu. Barva bílá, rozměr potrubí 300x300mm	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Koordinovat s profesí D 1.4.3 - VZT
Z22	SOO1	1	467	467	 Ilustrativní obrázek	Čtyřhranná protidešťová žaluzie z hliníku, osazená pevnými lamelami, sítím proti vniknutí nežádoucích předmětů a živočichů do vzduchovodu. Barva bílá, rozměr potrubí 415x415mm	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Koordinovat s profesí D 1.4.3 - VZT
Z23	SOO2	3	500	200	 Ilustrativní obrázek	Žárově zinkovaná ocelová plotna pro kotvení svítidla nade dveřmi. Deska z plechu P3, 500x200mm, kotvena k hliníkovému zasklívacímu systému pomocí systémových dvojice kotev tzv "žiletek"	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Koordinovat s profesí D 1.4.4 - ESI
Z24	SOO2	8	5	100	 Ilustrativní obrázek	Ocelová nerezová plotna pro uchycení uzemnění k ocelovému sloupu konstrukce skleníku. Materiál: nerezový plech tl. 5 mm, Rozměr prvku: 100x150x5mm	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno koordinovat s profesí D 1.4.4 - ESI

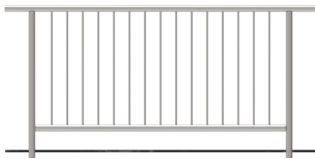
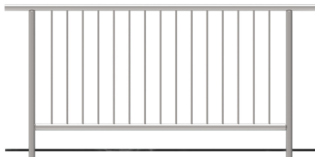
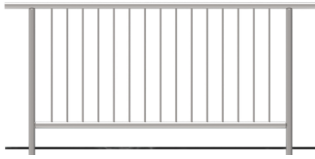
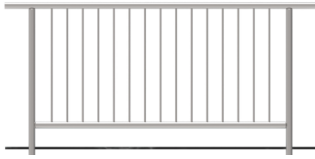

SO01 - Tabulka zámečnických prvků - ostatní zámečnické prvky - prvky na fasádě

Ozn.	Počet	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z25	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Fasádní revizní dvířka do zateplení pro zakrytí rozvaděče 320x600mm. Provedení vyndavací, zavírání na klíčku. Hliníkový rám, vyndavací dvířka z cementovláknité desky (natažení fasády přes dvířka), pojistné lanko	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Rozměry nutno koordinovat s požadavky profese D 1.4.4 - ESI
Z26	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	Revizní kovová dvířka rozměru 600x600mm pro hlavní uzávěr plynu, s větrací mřížkou, barva bílá. Prvek tvořen dvířky s větracími otvory a odnímatelným pantem a rámem s lemem. Vhodné pro montáž do zateplené fasády	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Rozměry nutno koordinovat s požadavky profese D 1.4.1 - ZTI




Tabulka zámečnických prvků - ostatní zámečnické prvky - zábradlí

Ozn.	Stavební objekt	Počet	Schéma	Výška [mm]	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z27	SO01	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	1 000	5 171	Trubkové zábradlí skleníku 2. Madlo: jekl 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jekl 25x2mm, Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost: 45 kg/m.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.
Z28a	SO02	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	900	2 580	Trubkové zábradlí skleníku 2. Madlo: jekl 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jekl 25x2mm, Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost: 44 kg/m.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.
Z28b	SO02	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	900	2 330	Trubkové zábradlí skleníku 2. Madlo: jekl 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jekl 25x2mm, Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost: 44 kg/m.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.

Tabulka zámečnických prvků - ostatní zámečnické prvky - zábradlí


Ozn.	Stavební objekt	Počet	Schéma	Výška [mm]	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z28b	SOO2	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	900	2 330	<p>Trubkové zábradlí skleníku 2. Madlo: jekl 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jekl 25x2mm, Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost: 44 kg/m.</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.</p>
Z29	SOO2	4	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	900	5 243	<p>Trubkové zábradlí skleníku 2. Madlo: jekl 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jekl 25x2mm, Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost: 44 kg/m.</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem. Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dok</p>
Z30	SOO1	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	900	2 410	<p>Trubkové zábradlí skleníku 2. Madlo: jekl 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jekl 25x2mm, Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost: 44 kg/m.</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.</p>
Z31	SOO1	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	1 000	2 180	<p>Trubkové zábradlí skleníku 2. Madlo: jekl 50x3mm, sloupky, svislá výplň: jekl 25x2mm, Výška zábradlí 900mm. Kotvení navrhne dodavatel zábradlí a ocelové konstrukce. Hmotnost: 45 kg/m.</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Nutno navrhnout kotvení a podložit statickým výpočtem.</p>
Z32	SOO1	1	 <p>Ilustrativní obrázek</p>	1 600	18 345	<p>Pletivové oplocení na hranici pozemku. Sloupky průměru 50mm, výšky 2m. Pletivo s oky 55x55mm, průměr drátu 1,5mm. Včetně veškerého příslušenství (napínací sráty, kladky, vzpěry, základy pro sloupky apod - ucelený systém).</p>	<p>Rozměry nutno zaměřit na stavbě!</p>

**Tabulka zámečnických prvků - ostatní zámečnické prvky - zábradlí**

Ozn.	Stavební objekt	Počet	Schéma	Výška [mm]	Délka [mm]	Popis prvku	Poznámka
Z33.1	SOO1	1	 <p align="center">Ilustrativní obrázek</p>	1 600	3 990	Úprava pletivového oplocení. Sloupky průměru 50mm, výšky 2m. Pletivo s oky 55x55mm, průměr drátu 1,5mm. Včetně veškerého příslušenství (napínací sráty, kladky, vzpěry, základy pro sloupky, apod - ucelený systém).	Rozměry nutno zaměřit na stavbě!
Z33.2	SOO1	1	 <p align="center">Ilustrativní obrázek</p>	1 600	3 057	Úprava pletivového oplocení. Sloupky průměru 50mm, výšky 2m. Pletivo s oky 55x55mm, průměr drátu 1,5mm. Včetně veškerého příslušenství (napínací sráty, kladky, vzpěry, základy pro sloupky apod - ucelený systém).	Rozměry nutno zaměřit na stavbě!
Z34	SOO1	1	 <p align="center">Ilustrativní obrázek</p>	1 600	1 307	Pletivové oplocení na hranici pozemku. Sloupky průměru 50mm, výšky 2m. Pletivo s oky 55x55mm, průměr drátu 1,5mm. Včetně veškerého příslušenství (napínací sráty, kladky, vzpěry, základy pro sloupky apod - ucelený systém).	Rozměry nutno zaměřit na stavbě!

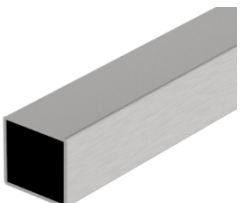
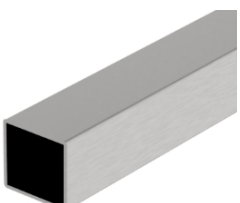
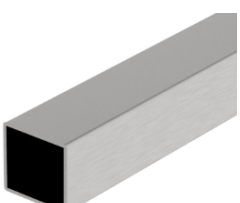
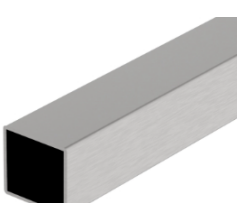
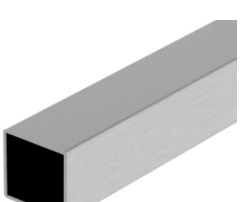


Tabulka zámečnických prvků - ostatní zámečnické prvky

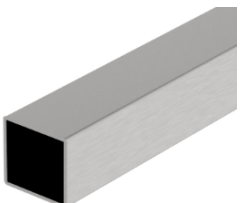
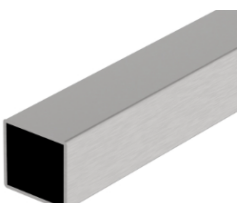
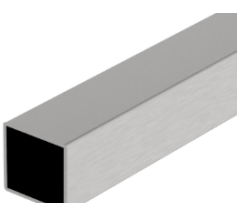
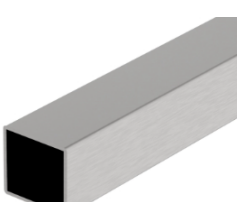
Ozn.	Stavební objekt	Počet	Délka [mm]	Výška prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z35.1	SOO1	1	790	500	 Ilustrativní obrázek	Ocelová žárově zinkovaná podstava klimatizační jednotky. Konstrukce z ocelových uzavřených profilů: 4x nožka 50x5mm, dl. 750mm, rám 50x5mm (celk. délka profilů - 2,5m). Patní plech P10-100x100mm. Kotveno pomocí chem. kotev (4x)	Rozměry nutno upravit dle vybrané klimatizační jednotky! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! koordinovat s profesí D 1.4.3 - VZT! požadavek VZT - 500mm nad zemí - nutnost úpravy nohou podstavy (zpevněná plocha ve sklonu)
Z35.2	SOO2	1	1 030	500	 Ilustrativní obrázek	Ocelová žárově zinkovaná podstava klimatizační jednotky. Konstrukce z ocelových uzavřených profilů: 4x nožka 50x5mm, dl. 500mm, rám 50x5mm (celk. délka profilů - 3m). Patní plech P10-100x100mm. Kotveno pomocí chem. kotev (4x)	Rozměry nutno upravit dle vybrané klimatizační jednotky! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! koordinovat s profesí D 1.4.3 - VZT! požadavek VZT - 500mm nad zemí - nutnost úpravy nohou podstavy (zpevněná plocha ve sklonu)
Z35.3	SOO2	2	1 030	500	 Ilustrativní obrázek	Ocelová žárově zinkovaná podstava klimatizační jednotky. Konstrukce z ocelových uzavřených profilů: 4x nožka 50x5mm, dl. 500mm, rám 50x5mm (celk. délka profilů - 3m). Patní plech P10-100x100mm. Kotveno pomocí chem. kotev (4x)	Rozměry nutno upravit dle vybrané klimatizační jednotky! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! koordinovat s profesí D 1.4.3 - VZT! požadavek VZT - 500mm nad zemí - nutnost úpravy nohou podstavy (zpevněná plocha ve sklonu)
Z36.1	SOO1	1	1 580	6 940	 Ilustrativní obrázek	Vertikální zdvižná plošina s nosností 500kg, výtahový stroj s plynulým rozjezdem a zastavením, kabina š. 1100mm, hl. 1500mm, v. 2040mm. Vybavení kabiny a výtahu dle požadavků investora - bude přesně specifikováno při objednávání plošiny.	Kompletní dodávka plošiny (výtahu), výtahovou šachtu upravit dle vybraného dodavatele plošiny (výtahu). Rozměry nutno zaměřit na stavbě.
Z36.2	SOO1	2	80	46	 Ilustrativní obrázek	Závěsné oko plošiny - min. nosnost 300kg. Ocelové závěsné oko z plechu P6, kotveno pomocí 4ks chemických kotev, případně rozpěrných kotev do betonu.	Nutno koordinovat s dodavatelem zdvižné plošiny. Umístění dle technického manuálu plošiny.
Z36.3	SOO1	110			 Ilustrativní obrázek	Závěsné oko (pro zavěšení polohovatelného svítidla) Materiál nerez. Sestava závěsného oka a navařovacího pouzdra se závitem patřičného průměru. Oko ponese svítidlo na řetízku - nosnost oka do 25kg	Nutno koordinovat s požadavky investora a profesí elektro (D 1.4.4 - ESI). Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě! Po navaření pouzdra nutno svár opatřit povrchovou úpravou shodnou s nosným rámem (žárově zinkování)



SO01 - Tabulka zámečnických prvků - Vjezdová brána Z37

Ozn.	Počet	Vodorovná délka [mm]	Výška prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z37.01	1	120	2 250	 Ilustrativní obrázek	Sloupek - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 120x5mm, kotven k opěrné stěně (z boku) pomocí chemických kotev a závitových tyčí.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Dodavatel provede statické posouzení a návrh kotvení!
Z37.01	1	120	2 250	 Ilustrativní obrázek	Sloupek - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 120x5mm, včetně základové patky 500x500mm, hl. 1200mm.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Dodavatel provede statické posouzení a návrh kotvení!
Z37.03	1	50	1 400	 Ilustrativní obrázek	Sloupek - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 50x5mm, kotven k obvodové stěně pomocí tepelně izolačních kotevních bloků	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Dodavatel provede statické posouzení a návrh kotvení!
Z37.04	14	50	1 350	 Ilustrativní obrázek	Svislý sloupek vjezdové brány, plotového pole, vstupní branky - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 50x5mm.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Dodavatel provede statické posouzení a návrh kotvení!
Z37.05	2	1 701	50	 Ilustrativní obrázek	Vodorovný prvek plotového pole - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 50x5mm.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Dodavatel provede statické posouzení a návrh kotvení!

SO01 - Tabulka zámečnických prvků - Vjezdová brána Z37

Ozn.	Počet	Vodorovná délka [mm]	Výška prvku [mm]	Schéma	Popis prvku	Poznámka
Z37.06	2	1 011	50	 Ilustrativní obrázek	Vodorovný prvek vstupní branky - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 50x5mm.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Dodavatel provede statické posouzení a návrh kotvení!
Z37.07	4	2 130	50	 Ilustrativní obrázek	Vodorovný prvek vjezdové brány - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 50x5mm.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Dodavatel provede statické posouzení a návrh kotvení!
Z37.08	66	25	1 300	 Ilustrativní obrázek	Svislý výplňový sloupek (vjezdová brána, plotové pole, vstupní branka) - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 25x3mm.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Dodavatel provede statické posouzení a návrh kotvení!
Z37.09	2	2 433	25	 Ilustrativní obrázek	Šikmá vzpěra vjezdové brány - Materiál: Žárově zinkovaný ocelový uzavřený profil průřezu 50x5mm.	Rozměry nutno zaměřit na stavbě! Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci! Veškeré prvky budou opatřeny povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Dodavatel provede statické posouzení a návrh kotvení!