

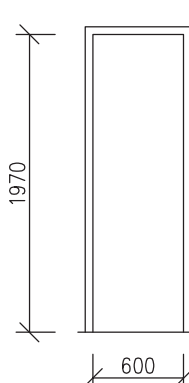
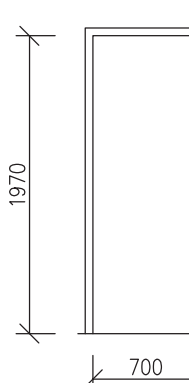
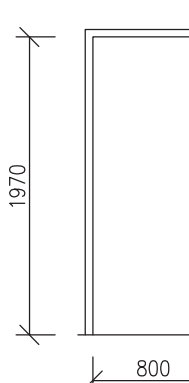
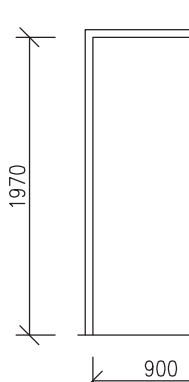
# VÝPIS PRVKŮ PSV – Z – ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Sokolovna Litovel – novostavba kuželny a rekonstrukce stávajících šaten

DATUM 06/2014

ČÁST D.1.1–10

STRÁNKA Z– 01

OZN.	SCHÉMA + POPIS	POČET KS.												
<div><div>01P Z</div><div>01L Z</div></div>	<div></div> <div><p><u>OCELOVÁ ZÁRUBEŇ</u> ROZMĚR: VIZ. SCHÉMA POPIS: OCELOVÁ ZÁRUBEŇ HRANATÁ, PRO JEDNOKŘÍDLÉ DVEŘE, VYROBENÁ Z POZINK. PLECHU TL. 1,5 mm, PRO ZDĚNÉ PŘÍČKY TL. 100, 125, 150 mm VČETNĚ TPE TĚSNĚNÍ A DVEŘNÍCH ZÁVĚSŮ DLE TYPU A VELIKOSTI DVEŘÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA: 2 x ZÁKLADNÍ NÁTĚR + 2 x RAL BARVA: ŠEDÁ RAL 7040 – SO 01 NOVOSTAVBA KUŽELNY, HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ V SOKOLOVNĚ PATŘÍCI KE KUŽELNĚ ČERVENÁ – SO 02 REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍCH ŠATECH</p></div>	<table><tr><td>TL. 100 mm</td><td>–</td></tr><tr><td>TL. 125 mm</td><td>5</td></tr><tr><td>TL. 150 mm</td><td>3</td></tr><tr><td>TL. 150 mm</td><td>–</td></tr><tr><td>TL. 150 mm</td><td>–</td></tr></table>	TL. 100 mm	–	TL. 125 mm	5	TL. 150 mm	3	TL. 150 mm	–	TL. 150 mm	–		
TL. 100 mm	–													
TL. 125 mm	5													
TL. 150 mm	3													
TL. 150 mm	–													
TL. 150 mm	–													
<div><div>02P Z</div><div>02L Z</div></div>	<div></div> <div><p><u>OCELOVÁ ZÁRUBEŇ</u> ROZMĚR: VIZ. SCHÉMA POPIS: OCELOVÁ ZÁRUBEŇ HRANATÁ, PRO JEDNOKŘÍDLÉ DVEŘE, VYROBENÁ Z POZINK. PLECHU TL. 1,5 mm, PRO ZDĚNÉ PŘÍČKY TL. 100, 125, 150 mm VČETNĚ TPE TĚSNĚNÍ A DVEŘNÍCH ZÁVĚSŮ DLE TYPU A VELIKOSTI DVEŘÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA: 2 x ZÁKLADNÍ NÁTĚR + 2 x RAL BARVA: ŠEDÁ RAL 7040 – SO 01 NOVOSTAVBA KUŽELNY, HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ V SOKOLOVNĚ PATŘÍCI KE KUŽELNĚ ČERVENÁ – SO 02 REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍCH ŠATECH</p></div>	<table><tr><td>TL. 100 mm</td><td>–</td></tr><tr><td>TL. 125 mm</td><td>1</td></tr><tr><td>TL. 125 mm</td><td>–</td></tr><tr><td>TL. 150 mm</td><td>1</td></tr><tr><td>TL. 150 mm</td><td>–</td></tr><tr><td>TL. 150 mm</td><td>–</td></tr></table>	TL. 100 mm	–	TL. 125 mm	1	TL. 125 mm	–	TL. 150 mm	1	TL. 150 mm	–	TL. 150 mm	–
TL. 100 mm	–													
TL. 125 mm	1													
TL. 125 mm	–													
TL. 150 mm	1													
TL. 150 mm	–													
TL. 150 mm	–													
<div><div>03P Z</div><div>03L Z</div></div>	<div></div> <div><p><u>OCELOVÁ ZÁRUBEŇ</u> ROZMĚR: VIZ. SCHÉMA POPIS: OCELOVÁ ZÁRUBEŇ HRANATÁ, PRO JEDNOKŘÍDLÉ DVEŘE, VYROBENÁ Z POZINK. PLECHU TL. 1,5 mm, PRO ZDĚNÉ PŘÍČKY TL. 100, 125, 150 mm VČETNĚ TPE TĚSNĚNÍ A DVEŘNÍCH ZÁVĚSŮ DLE TYPU A VELIKOSTI DVEŘÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA: 2 x ZÁKLADNÍ NÁTĚR + 2 x RAL BARVA: ŠEDÁ RAL 7040 – SO 01 NOVOSTAVBA KUŽELNY, HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ V SOKOLOVNĚ PATŘÍCI KE KUŽELNĚ ČERVENÁ – SO 02 REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍCH ŠATECH</p></div>	<table><tr><td>TL. 100 mm</td><td>1</td></tr><tr><td>TL. 125 mm</td><td>–</td></tr><tr><td>TL. 125 mm</td><td>3</td></tr><tr><td>TL. 125 mm</td><td>3</td></tr><tr><td>TL. 150 mm</td><td>5</td></tr><tr><td>TL. 150 mm</td><td>5</td></tr></table>	TL. 100 mm	1	TL. 125 mm	–	TL. 125 mm	3	TL. 125 mm	3	TL. 150 mm	5	TL. 150 mm	5
TL. 100 mm	1													
TL. 125 mm	–													
TL. 125 mm	3													
TL. 125 mm	3													
TL. 150 mm	5													
TL. 150 mm	5													
<div><div>04P Z</div><div>04L Z</div></div>	<div></div> <div><p><u>OCELOVÁ ZÁRUBEŇ</u> ROZMĚR: VIZ. SCHÉMA POPIS: OCELOVÁ ZÁRUBEŇ HRANATÁ, PRO JEDNOKŘÍDLÉ DVEŘE, VYROBENÁ Z POZINK. PLECHU TL. 1,5 mm, PRO ZDĚNÉ PŘÍČKY TL. 100, 125, 150 mm VČETNĚ TPE TĚSNĚNÍ A DVEŘNÍCH ZÁVĚSŮ DLE TYPU A VELIKOSTI DVEŘÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA: 2 x ZÁKLADNÍ NÁTĚR + 2 x RAL BARVA: ŠEDÁ RAL 7040 – SO 01 NOVOSTAVBA KUŽELNY, HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ V SOKOLOVNĚ PATŘÍCI KE KUŽELNĚ ČERVENÁ – SO 02 REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍCH ŠATECH</p></div>	<table><tr><td>TL. 100 mm</td><td>1</td></tr><tr><td>TL. 125 mm</td><td>–</td></tr><tr><td>TL. 125 mm</td><td>–</td></tr><tr><td>TL. 150 mm</td><td>–</td></tr><tr><td>TL. 150 mm</td><td>1</td></tr></table>	TL. 100 mm	1	TL. 125 mm	–	TL. 125 mm	–	TL. 150 mm	–	TL. 150 mm	1		
TL. 100 mm	1													
TL. 125 mm	–													
TL. 125 mm	–													
TL. 150 mm	–													
TL. 150 mm	1													

# VÝPIS PRVKŮ PSV – Z – ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Sokolovna Litovel – novostavba kuželny a rekonstrukce stávajících šaten

DATUM 06/2014

ČÁST D.1.1–10

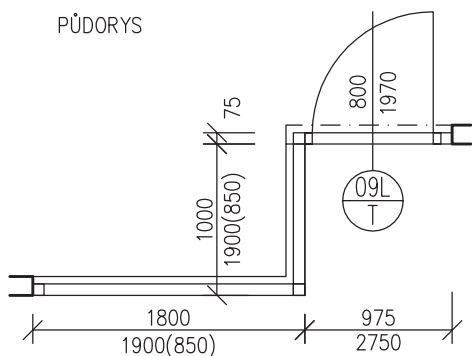
STRÁNKA Z– 02

OZN. SCHÉMA + POPIS

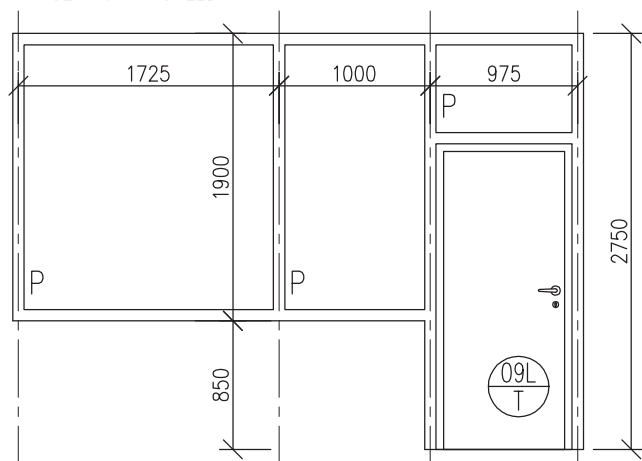
POČET KS.

05  
Z

PŮDORYS



ROZVINUTÝ POHLED



LEGENDA ZKRATEK VE SCHÉMATU VÝROBKU

P – křídlo pevné – neotevíravé  
DKO – dveřní křídlo otevíravé

PROSKLENÁ STĚNA – VNITŘNÍ

ROZMĚR: VIZ. SCHÉMA

POPIS: PROSKLENÁ VNITŘNÍ STĚNA ZE SYSTÉMU OCELOVÝCH NEIZOLOVANÝCH PROFILŮ SE ST. HLOUBKOU 50 mm, S

PŘÍPRAVOU PRO OSAZENÍ JEDNOKŘÍDLÝCH DVEŘÍ (PSV 09L/T).

VÝPLŇ STĚNY: BEZPEČNOSTNÍ SKLO, ČÍRÉ

DVEŘNÍ KŘÍDLŮ: VIZ. PSV 09L/T

POVRCHOVÁ ÚPRAVA RÁMU – PRÁŠKOVÁ VYPALOVACÍ BARVA, ŠEDÁ, RAL 7040

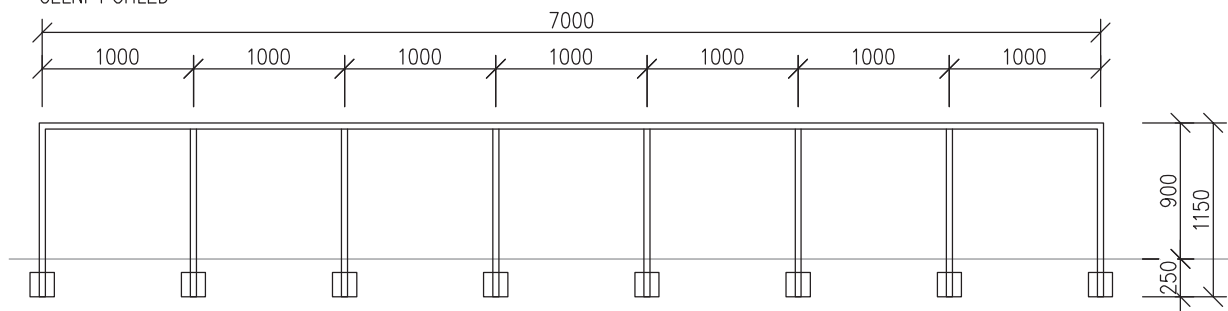
MONTÁŽ: ZE STRANY KUŽELKÁŘSKÝCH DRAH DO LÍCE ZDIVA

DODÁVKA VČ. PARAPETU Š. 100mm – 2,6mb

1

06  
Z

ČELNÍ POHLED



MADLO HLEDIŠTĚ

ROZMĚR: VIZ. SCHÉMA

POPIS: SVAŘOVANÉ OCELOVÉ MADLO NA SLOUPCÍCH KOTVENÝCH DO STĚNOVÉ KONSTRUKCE HLEDIŠTĚVÉHO STUPNĚ. HRANY ZAOLIT, SVÁRY ZABROUSIT.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÝ POZINK + KOMAXIT, BARVA: ŠEDÁ RAL 7040

MATERIÁL:

1 – MADLO – JÄCKEL 50/30/3mm, 3,198kg/mb – 22,4kg

2 – SLOUPEK – JÄCKEL 50/50/5mm, 6,366kg/mb – 58,6kg

3 – KOTVENÍ – PLOTNA P10–160x160mm (2,0kg/ks) + KOTVENÍ CHEMICKÝMI KOTVAMI 4xM10. PLOTNA LÍCUJE S OMÍTKOU, BUDE SKRYTA POD FINÁLNÍ ÚPRAVOU STUPNĚ (KOBBEREC).

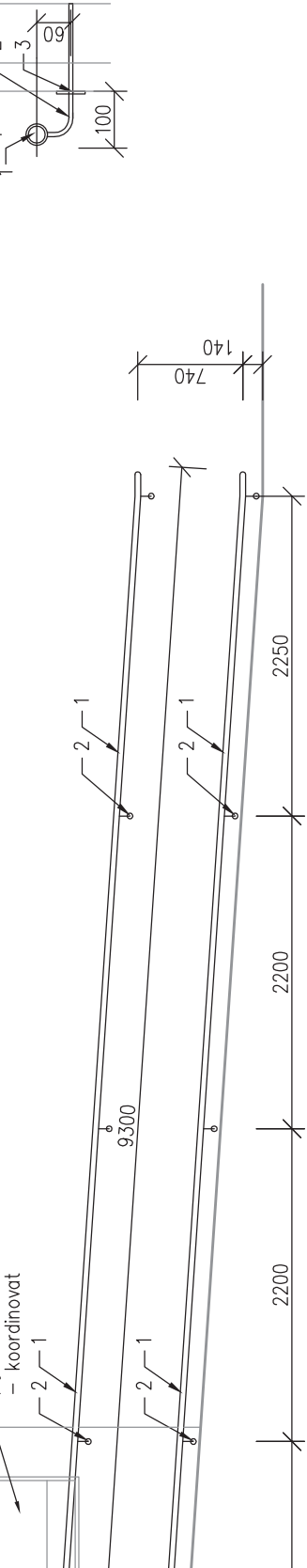
HMOTNOST CELKEM: 107kg (VČ. 10% REZERVY)

POZNÁMKA:

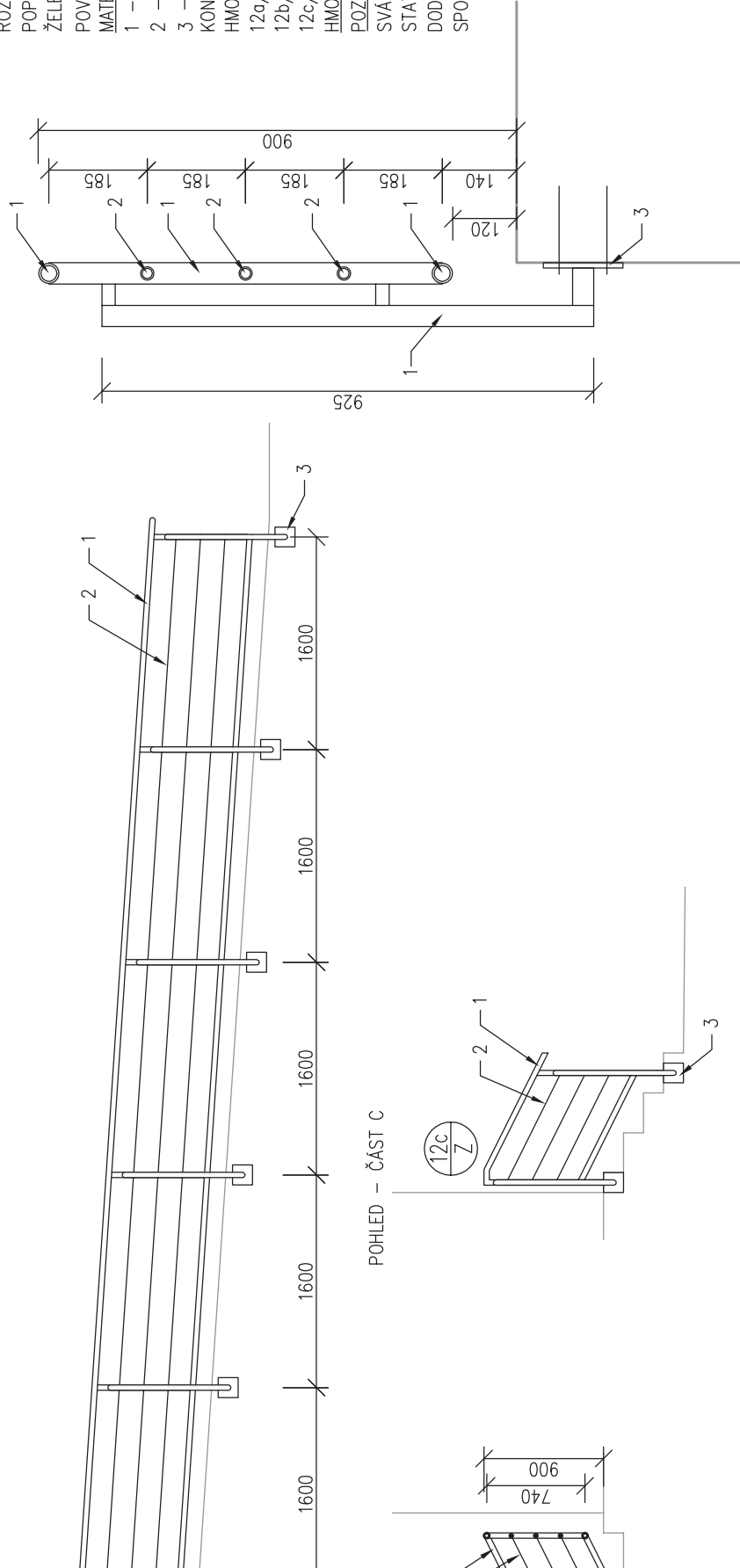
SVÁRY ZABROUŠENÉ, PŘESNÉ ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ, DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ VČ. STATICKÉHO POSOUZENÍ NÁVRHU JE V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVEBNÍCH PRACÍ. SOUČÁSTÍ DODÁVKY JSOU VEŠKERÉ KOTEVNÍ, SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ PRVKY.

1

STĚNY, HRANY ZAOLBITI.  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÝ POZINK + KOMAXIT, E  
MATERIÁL:  
1 – MADLO – OCELOVÁ TR. BEZEŠVÁ 38x4,0mm, 3  
2 – DRŽÁK MADLA – OCEL TÝČOVÁ TAŽENÁ D14mm  
M12, dl. 0,3m, 0,47kg/ks  
3 – KRYCÍ ROZETA D50mm, tl. 5mm, 0,077kg/ks  
HMOTNOST CELKEM: 73kg (VČ. 10% REZERVY)  
POZNÁMKA:  
SVÁRY ZABROUŠENÉ, PŘESNÉ ROZMĚRY OVĚŘIT NA S  
DETAILŮ VČ. STATICKÉHO POSOUZENÍ NÁVRHU JE V  
DOKUMENTACE POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVEBNÍCH  
DODÁVKY JSOU VEŠKERÉ KOTEVNÍ, SPOJOVACÍ A UP



MADLO SCHODIŠTĚ  
ROZMĚR: VIZ SCHÉMA  
POPIS: SVAŘOVANÉ OCELOVÉ ZÁBRADLÍ VNĚJŠÍ RAMPE  
ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE. HRANY ZAOLBIT, SVA  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÝ POZINK + KOMAXIT, E  
MATERIÁL:  
1 – MADLO, SP. MADLO, SLOUPKY – OCELOVÁ TR. F  
2 – ZÁBRADELNÍ VÝPLŇ – OCELOVÁ TR. BEZEŠVÁ 2  
3 – KOTVENÍ – PLOTNA + KOTVENÍ CHEMICKÝMI KO  
KONSTRUKCE  
HMOTNOST PRVKŮ:  
12a/Z – 160kg  
12b/Z – 22kg  
12c/Z – 27kg  
HMOTNOST CELKEM: 202kg (VČ. 10% REZERVY)  
POZNÁMKA:  
SVÁRY ZABROUŠENÉ, PŘESNÉ ROZMĚRY OVĚŘIT NA S  
STATICKÉHO POSOUZENÍ NÁVRHU JE V RÁMCI DÍLENS  
DODAVATELE STAVEBNÍCH PRACÍ. SOUČÁSTÍ DODÁVKY  
SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ PRVKY.



# VÝPIS PRVKŮ PSV – Z – ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Sokolovna Litovel – novostavba kužely a rekonstrukce stávajících šaten

DATUM 06/2014

ČÁST D.1.1–10

STRÁNKA Z– 04

OZN. SCHÉMA + POPIS

POČET KS.

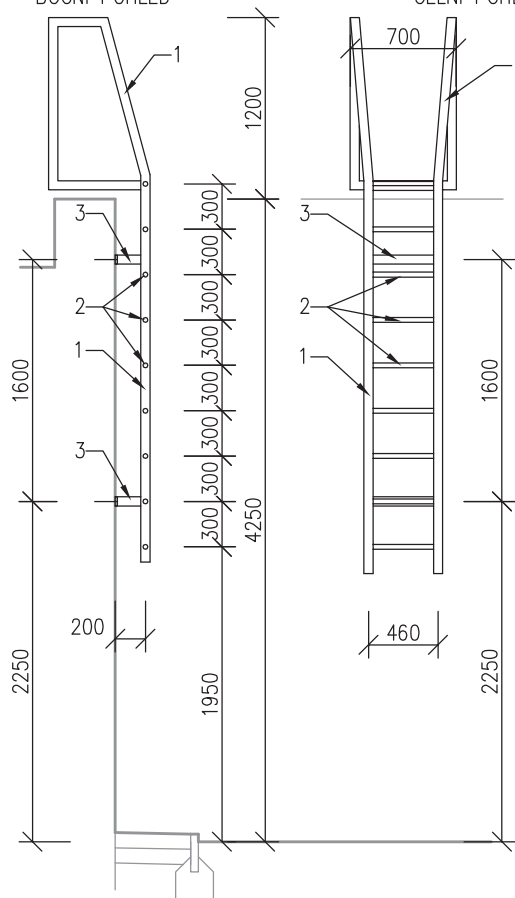
14  
Z

## OCELOVÝ ŽEBŘÍK NA PLOCHOU STŘECHU

BOČNÍ POHLED

ČELNÍ POHLED

PŮDORYS



## ŽEBŘÍK PRO ZAJIŠTĚNÍ PŘÍSTUPU NA PLOCHOU STŘECHU

ROZMĚR: DLE SCHÉMATU

POPIS: SERVISNÍ ŽEBŘÍK SVAŘENÝ Z OCELOVÝCH TYČOVÝCH PROFILŮ KOTVENÝ CHEMICKÝMI KOTVAMI DO SVISLÉ NOSNÉ KONSTRUKCE. HRANY ZAOBLIT, SVÁRY ZABROUSIT.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÝ POZINK + 2 x ANTIKOROZNÍ NÁTĚR V ODSTÍNU RAL

BARVA: ČERVENÁ

MATERIÁL:

1 – ŠTĚŘÍN – BEZEŠVÁ ČTYŘHRANNÁ TRUBKA, PROFIL – 40x40x4mm (4,41kg/m)

2 – PŘÍČLE – BEZEŠVÁ TRUBKA, PROFIL – D=32mm, TL.3mm (2,15kg/m)

3 – KOTVENÍ – PÁSOVÁ OCEL, PROFIL – 60/8mm (3,77kg/m)

## POZNÁMKA:

SVÁRY ZABROUŠENÉ, PŘESNÉ ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ, DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ VČ. STATICKÉHO POSOUZENÍ NÁVRHU JE V RÁMCI DILENSKÉ DOKUMENTACE POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVEBNÍCH PRACÍ. SOUČÁSTÍ DODÁVKY JSOU VEŠKERÉ KOTEVNÍ, SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ PRVKY.

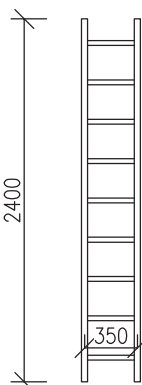
SOUČÁSTÍ DODÁVKY JE TYPOVÝ HLINÍKOVÝ ŽEBŘÍK PRO PŘÍSTUP Z ÚROVNĚ TERÉNU, VIZ NÍŽE.

## VÝPIS OCELI

POL.	PROFIL	délka (m)	počet (ks)	celk. dl. (m)	hmotnost (kg/m) (kg/m2)* (kg/ks)**	hmot. celkem (kg)
1	OCELOVÁ TRUBKA 40/40/4mm	6,10	2	12,20	4,41	53,80
2	OCELOVÁ TRUBKA D 32,0/3mm	0,40	9	3,60	2,15	7,74
3	PÁSOVÁ OCEL 60/8mm	0,80	2	1,60	3,77	6,03
SOUČET					kg	67,57
DROBNÝ A SPOJOVACÍ MATERIÁL 10%					kg	6,76
VÁHA OCELI CELKEM					kg	75

## HLINÍKOVÝ ŽEBŘÍK

ČELNÍ POHLED



## HLINÍKOVÝ ŽEBŘÍK

ROZMĚR: DÉLKA CCA 2400mm

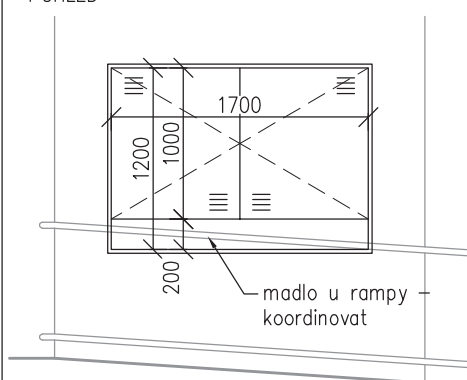
TYPOVÝ ŽEBŘÍK PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ, Z TAŽENÝCH HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, NA KONCÍCH OPATŘENÝCH PLASTOVÝMI KONCOVKAMI, ÚZKÉ ČTYŘHRANNÉ PŘÍČLE (8x). NOSNOST 150 kg, CELKOVÁ HMOTNOST CCA 3,6kg.

POZNÁMKA: V HORNÍ ČÁSTI DOPLNĚNY HÁKY PRO ZAVĚŠENÍ, ŽEBŘÍK ULOŽEN V M.Č. 149 – TECHNICKÁ MÍSNOST

13  
Z

## DVÍŘKA PLYNOMĚRNÉ SKŘÍNĚ

POHLED



ROZMĚR: 1700/1200mm

POPIS: DVOUKŘÍDLÁ DVÍŘKA PRO UZAVŘENÍ NIKY, VE KTERÉ JE UMÍSTĚN HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU A PLYNOMĚRY. DVÍŘKA SESTÁVAJÍ Z:

- RÁMEČEK S PANTY SVAŘOVANÝ Z OCELOVÉHO PLECHU, KOTVENÍ POMOCÍ ŠROUBŮ A HMOŽDINEK
- DVOJICE DVÍŘEK Z OCELOVÉHO PLECHU SE ZÁMKEM, S OTVORY PRO VĚTRÁNÍ
- SPODNÍ ČÁST NEOTVÍRÁVÁ – ODNÍMATELNÁ

MATERIÁL: OCELOVÝ PLECH TL. 1,5mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: PRÁŠKOVÁ BARVA S ANTIKOROZNÍ PODÚPRAVOU

BARVA: ČERVENÁ

## POZNÁMKA:

SVÁRY ZABROUŠENÉ, PŘESNÉ ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ, DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ VČ. STATICKÉHO POSOUZENÍ NÁVRHU JE V RÁMCI DILENSKÉ DOKUMENTACE POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVEBNÍCH PRACÍ. SOUČÁSTÍ DODÁVKY JSOU VEŠKERÉ KOTEVNÍ, SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ PRVKY.

1

1

# VÝPIS PRVKŮ PSV – Z – ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Sokolovna Litovel – novostavba kuželny a rekonstrukce stávajících šaten

DATUM 06/2014

ČÁST D.1.1–10

STRÁNKA Z– 05

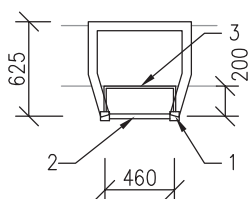
OZN. SCHÉMA + POPIS

POČET KS.

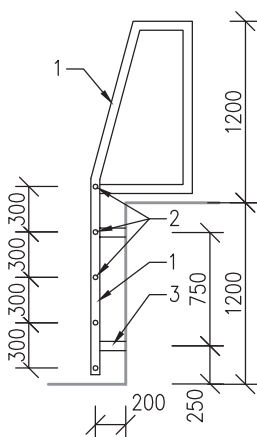
15  
Z

## OCELOVÝ ŽEBŘÍK NA PLOCHOU STŘECHU

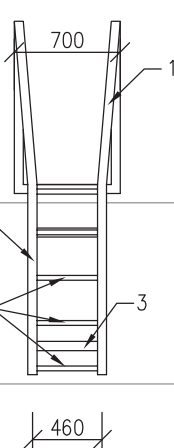
PŮDORYS



BOČNÍ POHLED



ČELNÍ POHLED



## ŽEBŘÍK PRO ZAJIŠTĚNÍ PŘÍSTUPU NA PLOCHOU STŘECHU

ROZMĚR: DLE SCHÉMATU

POPIS: SERVISNÍ ŽEBŘÍK SVAŘENÝ Z OCELOVÝCH TYČOVÝCH PROFILŮ KOTVENÝ CHEMICKÝMI KOTVAMI DO SVISLÉ NOSNÉ KONSTRUKCE. HRANY ZAOLBIT, SVÁRY ZABROUSIT.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÝ POZINK + 2 x ANTIKOROZNÍ NÁTĚR V ODSÍNĚ RAL BARVA: ČERVENÁ

MATERIÁL:

1 – ŠTĚŘÍN – BEZEŠVÁ ČTYŘHRANNÁ TRUBKA, PROFIL – 40x40x4mm (4,41kg/m)

2 – PŘÍČLE – BEZEŠVÁ TRUBKA, PROFIL – D=32mm, TL.3mm (2,15kg/m)

3 – KOTVENÍ – PÁSOVÁ OCEL, PROFIL – 60/8mm (3,77kg/m)

### POZNÁMKA:

SVÁRY ZABROUŠENÉ, PŘESNÉ ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ, DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ VČ. STATICKÉHO POSOUZENÍ NÁVRHU JE V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVEBNÍCH PRACÍ. SOUČÁSTÍ DODÁVKY JSOU VEŠKERÉ KOTEVNÍ, SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ PRVKY.

### VÝPIS OCELI

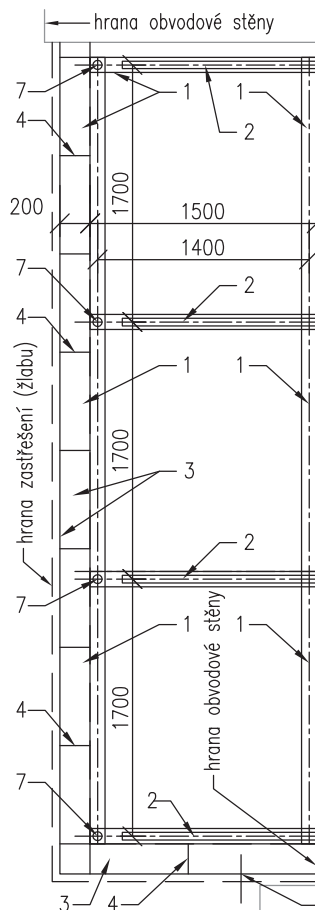
POL.	PROFIL	délka (m)	počet (ks)	celk. dl. (m)	hmotnost (kg/m) (kg/m2)* (kg/ks)**	hmot. celkem (kg)
1	OCELOVÁ TRUBKA 40/40/4mm	4,80	2	9,60	4,41	42,34
2	OCELOVÁ TRUBKA D 32,0/3mm	0,40	5	2,00	2,15	4,30
3	PÁSOVÁ OCEL 60/8mm	0,80	2	1,60	3,77	6,03
SOUČET						52,67
DROBNÝ A SPOJOVACÍ MATERIÁL 10%						5,27
VÁHA OCELI CELKEM						58

1

16  
Z

## NOSNÁ KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ VSTUPU

PŮDORYS



ROZMĚR: DLE SCHÉMATU

POPIS: NOSNÁ KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ HLAVNÍHO VSTUPU DO KUŽELNY SVAŘOVANÁ Z OCELOVÝCH UZAVŘENÝCH PROFILŮ, KOTVENÍ CHEMICKÝMI KOTVAMI DO SVISLÉ NOSNÉ KONSTRUKCE.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÝ POZINK

MATERIÁL:

1 – NOSNÝ RÁM Z PROFILŮ JÁKL 80x80x4 mm (XXXkg/m)

2 – TÁHLO – TYČ Ø16 mm (XXXkg/m), KOTVENÍ POMOCÍ P60x8 mm

3 – NOSNÁ K-CE DEŠŤOVÉHO ŽLABU – ČELO A DNO ŽLABU (H=350mm, Š=200mm) Z POZINK.

PLECHU TL. 3mm KOTVENO PŘIVAŘENÍM K NOSNÉMU RÁMU KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ

4 – VYZTUŽENÍ ŽLABU ŽEBRY Z POZINK. PLECHU TL. 3mm, VÝŠKY 50–100mm, PO CCA 650mm

5 – KOTVENÍ TÁHLA DO POZEDNÍHO VĚNCE (ZABETONOVANÁ PLOTNA – VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST)

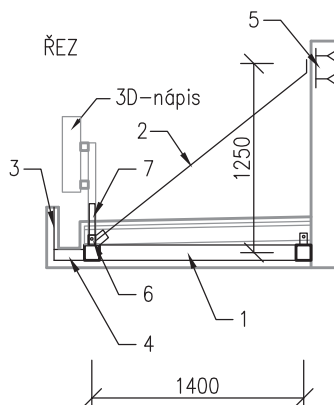
6 – PŘÍPRAVA PRO UKOTVENÍ NOSNÝCH FOŠEN K-CE STŘECHY – PÁSOVÁ OCEL 50/3mm, PO 850mm

7 – KOTEVNÍ TRNY PRO NOSNOU PODKONSTRUKCI 3D-NÁPISU ("Kuželna") PSV 06/OST-KOORDINOVAT

### POZNÁMKA:

SVÁRY ZABROUŠENÉ, PŘESNÉ ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ, DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ VČ. STATICKÉHO POSOUZENÍ NÁVRHU JE V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVEBNÍCH PRACÍ. SOUČÁSTÍ DODÁVKY JSOU VEŠKERÉ KOTEVNÍ, SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ PRVKY.

ŘEZ



### VÝPIS OCELI

POL.	PROFIL	délka (m)	počet (ks)	celk. dl. (m)	hmotnost (kg/m) (kg/m2)* (kg/ks)**	hmot. celkem (kg)
1	80x80x4	2x5,2+4x1,3	1	15,6	8,95	139,62
2	TYČ Ø16	1,85	4	7,40	1,58	11,69
3	PLECH P3	3,92m2	1	–	23,55*	92,32
4	PLECH P3	0,01m2	1	–	23,55*	0,26
5	KOTEVNÍ PLOTNA	VIZ. KONSTRUKČNÍ ČÁST				
6	PÁSOVÁ OCEL 50/3	0,080	14	1,12	1,178	1,32
SOUČET						245,21
DROBNÝ A SPOJOVACÍ MATERIÁL 10%						24,52
VÁHA OCELI CELKEM						270

1

# VÝPIS PRVKŮ PSV – Z – ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Sokolovna Litovel – novostavba kuželny a rekonstrukce stávajících šaten

DATUM 06/2014

ČÁST D.1.1–10

STRÁNKA Z– 06

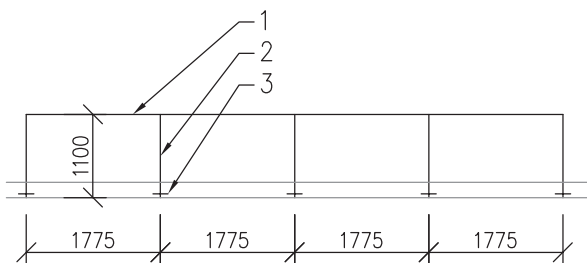
OZN. SCHÉMA + POPIS

POČET KS.

17  
Z

## VYZTUŽENÍ PŘÍČKY

POHLED



ROZMĚR: VIZ SCHÉMA

POPIS: PRVKY PRO VYZTUŽENÍ SDK PŘÍČKY PROTI PŘEKLOPENÍ, KTERÁ TVOŘÍ PŘEDĚL MEZI PROSTOREM OBČERSTVENÍ A HLEDIŠTĚ. PRVEK JE SVAŘENÝ Z OCELOVÝCH UZAVŘENÝCH PROFILŮ, JE KOTVENÝ ŠROUBY DO BETONOVÉ ROZNÁŠECÍ DESKY PODLAHY.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: 2 x ZÁKLADNÍ NÁTĚR + 2 x FINÁLNÍ ANTIKOROZNÍ NÁTĚR, BARVA ŠEDÁ.

MATERIÁL:

1 – ZTUŽUJÍCÍ MADLO – JÄCKEL 70/30/3mm, 4,128kg/mb – 19,40kg

2 – SLOUPEK – JÄCKEL 70/70/5mm, 9,415kg/mb – 51,78kg

3 – KOTVENÍ – PLOTNA P12–200x200mm (3,77kg/ks) + KOTVENÍ CHEMICKÝMI KOTVAMI 4xM12.

HMOTNOST CELKEM: 99kg (VČ. 10% REZERVY)

POZNÁMKA:

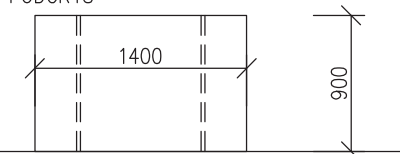
SVÁRY ZABROUŠENÉ, PŘESNÉ ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ, DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ VČ. STATICKÉHO POSOUZENÍ NÁVRHU JE V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVEBNÍCH PRACÍ. SOUČÁSTI DODÁVKY JSOU VEŠKERÉ KOTEVNÍ, SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ PRVKY.

1

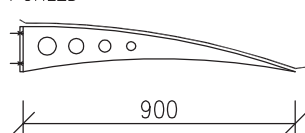
18  
Z

## PŘÍSTŘEŠEK NAD ZADNÍM VSTUPEM

PŮDORYS



POHLED



ROZMĚR: 900/1400mm

POPIS: STŘÍŠKA NAD ZADNÍMI VSTUPNÍMI DVEŘMI DO OBJEKTU, SESTÁVAJÍCÍ Z KONZOL KOTVENÝCH DO ZDIVA A KRYTINY Z LITÉHO POLYKARBONÁTU.

MATERIÁL:

1 – KONZOLA – POZINKOVANÁ OCEL + KOMAXIT, BARVA: ČERVENÁ

2 – VÝPLŇ – PLNÁ POLYKARBONÁTOVÁ ČIRÁ DESKA TL. 3mm, ODOLNÁ VŮČI UV ZÁŘENÍ A KRUPOBÍTÍ

3 – KOTVÍCÍ PRVKY

POZNÁMKA:

PŘÍSTŘEŠEK BUDE DODÁN JAKO TYPOVÝ VÝROBEK, SÉRIOVĚ VYRÁBĚNÝ, S OPRACOVANÝMI DETAILS.

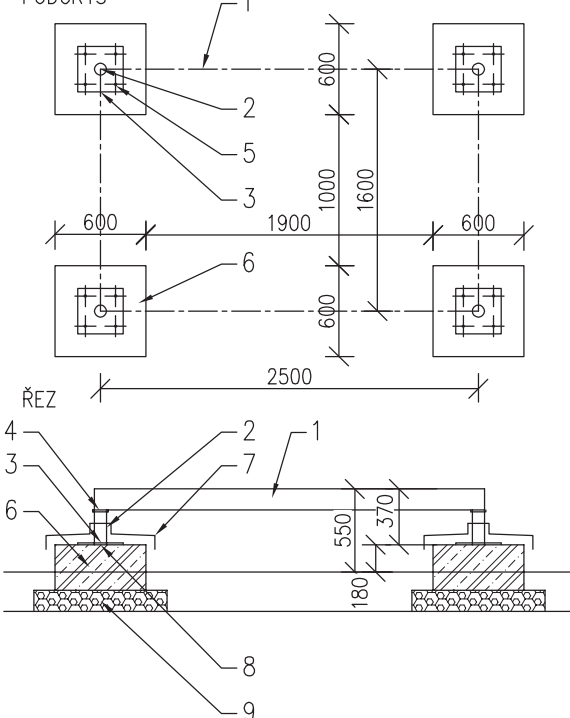
SOUČÁSTI DODÁVKY JSOU VEŠKERÉ KOTEVNÍ, SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ PRVKY.

1

19  
Z

## OCELOVÝ ROŠT PRO ULOŽENÍ VZT JEDNOTKY

PŮDORYS



POPIS: OCELOVÝ NOSNÝ ROŠT PRO ULOŽENÍ VZT JEDNOTKY NA STŘEŠE SVAŘOVANÝ Z OCELOVÝCH PROFILŮ, ULOŽENÝ NA ROZNÁŠECÍCH PATKÁCH.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVĚ POZINKOVÁNO, HRANY ZAOLBIT  
SOUČÁSTI ROŠTU JSOU ROZNÁŠECÍ BETONOVÉ PATKY, ULOŽENÉ NA TEPELNÉ IZOLACI XPS TL. 140mm. HYDROIZOLACE STŘECHY BUDE VYVEDENA NA ROZNÁŠECÍ PATKY.

MATERIÁL:

1 – NOSNÍK, OCELOVÝ PROFIL I 100 (8,34 kg/m)

celk. délka 8,2 m, celk. hmotnost = 68,39 kg

2 – SLOUPEK, OCELOVÁ TRUBKA Ø60,3/4mm (5,55 kg/mb)

celk. délka 1,08 m, celk. hmotnost = 5,99 kg

3 – OCELOVÁ PLOTNA, P10 200/200mm (3,14 kg/ks)

4ks, celk. hmotnost = 12,56 kg

4 – OCELOVÁ PLOTNA, P8 100/100mm (0,63 kg/ks)

4ks, celk. hmotnost = 2,51 kg

5 – KOTVENÍ SLOUPKU, ZÁVITOVÁ TYČ M8 LEPENÁ TMELEM HIT–RE 500

6 – PREFABRIKOVANÁ ROZNÁŠECÍ PATKA 600/600/300 mm TŘÍDA BETONU C 30/37 XC2 XF1 XA1 celk. 4ks

7 – OCHRANNÝ PLECHOVÝ KRYT, TITANZINKOVÝ PLECH PŘÍRODNÍ TL.0,7mm, NEREZOVÁ STAHOVACÍ PÁSKA KOLEM SLOUPKU, UTĚSNĚNÍ TRVALE PRUŽNÝM TMELEM celk. 4ks

8 – PRUŽNÁ ZVUKOVĚ TLUMÍCÍ PODLOŽKA, 300/300mm celk. 4ks

9 – TEPELNÁ IZOLACE XPS (35 kg/m<sup>3</sup>) TL. 140 mm

CELKOVÁ HMOTNOST OCELOVÝCH PRVKŮ: 99 kg (VČ. 10% REZERVY)

POZNÁMKA: PŘESNÉ ROZMĚRY KOORDINOVAT S DODAVATELEM VZT ZAŘÍZENÍ, PŘÍPUSOBIT ROZMĚRŮM ZVOLENÉ VZT JEDNOTKY

1

# VÝPIS PRVKŮ PSV – Z – ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Sokolovna Litovel – novostavba kuželny a rekonstrukce stávajících šaten

DATUM 06/2014

ČÁST D.1.1–10

STRÁNKA Z– 07

OZN. SCHÉMA + POPIS

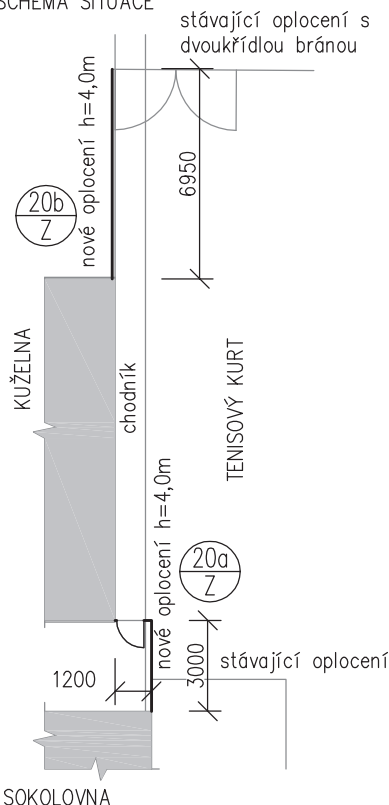
POČET KS.

20  
Z

1

## ÚPRAVA OPLOCENÍ

### SCHÉMA SITUACE



ROZMĚR: VIZ SCHÉMA

POPIS: OPLOCENÍ SEVERNÍ HRANICE PLOCHY TENISOVÉHO KURTU – OPLOCENÍ MEZI SOKOLOVNOU A KUŽELNOU (20a/Z) A MEZI KUŽELNOU A STÁVAJÍCÍM PLOTEM. SOUČÁSTÍ OPLOCENÍ JE BRANKA Š. 1,0m. OPLOCENÍ JE TVOŘENO OCELOVÝMI SLOUPKY ZAJIŠTĚNÝMI OCELOVÝMI VZPĚRAMI PROTI VERTIKÁLNÍM TAHOVÝM SILÁM, VÝPLŇ TVOŘÍ KURTOVÉ PLETIVO.

MATERIÁL:

1 – OCELOVÝ SLOUPEK  $\phi 60/3\text{mm}$ , DÉLKA 5,0m

2 – ZÁKLADOVÁ PATKA  $\phi 40\text{mm}$  HL. 850mm

3 – OCELOVÁ VZPĚRA  $\phi 48/2\text{mm}$

4 – NAPÍNAČÍ DRÁT 3,5mm – OCELOVÝ ZINKOVANÝ DRÁT POTAŽENÝ EXTRUDOVANÝM PLASTEM

5 – VÝPLŇ – KURTOVÉ PLETIVO 4–HRANNÉ POPLASTOVANÉ, OKO 40x40mm – ŽÁROVĚ ZINKOVANÉ JÁDRO  $\phi 1,7\text{mm}$  POTAŽENÉ EXTRUDOVANÝM PLASTEM, CELK.  $\phi 2,5\text{mm}$ .

6 – ROZŠÍŘENÍ PLOTU V NÁVAZNOSTI NA OBJEKTY SOKOLOVNY A KUŽELNY – RÁM Z TYČ. OCELI  $\phi 10\text{mm}$  PŘIVAŘENO KE SLOUPKU

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: OCELOVÉ PRVKY (SLOUPKY, VZPĚRY...) – 2 x ZÁKLADNÍ NÁTĚR + 2 x FINÁLNÍ ANTIKOROZNÍ NÁTĚR, BARVA ZELENÁ, VÝPLŇ – POPLASTOVANÉ PLETIVO BARVA ZELENÁ.

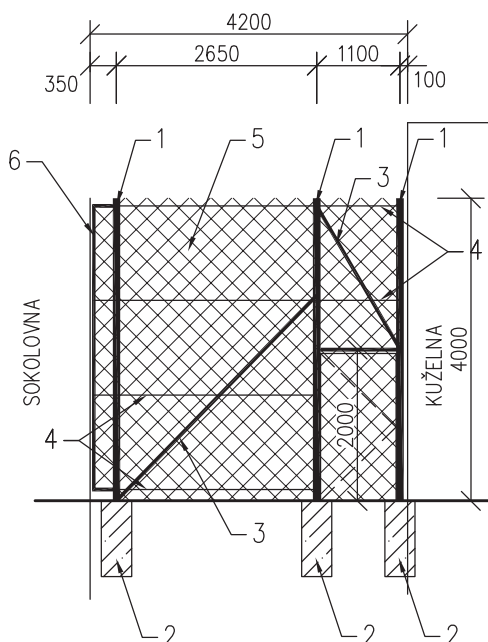
POZNÁMKA:

U ČÁSTI 20b/Z BUDOU U KRAJNÍHO SLOUPKU DOPLNĚNY ZÁVĚSY PRO ZAVĚŠENÍ KŘÍDLA STÁVAJÍCÍ DVOUKŘÍDLÉ BRÁNY, DÁLE BUDE DOPLNĚNA VZPĚRA PRO ZAJIŠTĚNÍ ÚČINKU OD ZAVĚŠENÉHO KŘÍDLA.

SOUČÁSTÍ DODÁVKY JSOU VEŠKERÉ KOTEVNÍ, SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ PRVKY.

20a  
Z

### ROZVINUTÝ POHLED



20b  
Z

### ROZVINUTÝ POHLED

