

Obecná poznámka:

- Nejdná se o výrobní dokumentaci.
- Na základě skutečných ověřených rozměrů bude připravena výrobní dokumentace.
- Výrobní dokumentace bude předložena ke schválení.
- Neoznačené koutové svary $a \geq 3\text{mm}$ ovařením.
- Tupé svary na celou tloušťku spojovaných částí.
- Nejsou vyžadovány třecí spoje.
- Protipožární úprava viz požární zpráva.
- Protikoroziní ochrana mimo nerezové části nátěrovým systémem (min. 2x základ, 1x krycí v barvě dle objednatele, pokud není uvedeno jinak).
- Žárově zinkované kce označeny v popisu.
- Venkovní ocelové prvky budou zinkované i pod nátěrem.

B	Úprava rozsahu navrhovaných prací		1.6.2023
Revize	Popis	Vydal	Datum

$\pm 0,000 = 279,57 \text{ m n.m.}$
Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv

Objednatel:	Zpracovatel:	Zpracovatel částí:	Paré:
 Česká zemědělská univerzita v Praze	 INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ SPOL. S R. O. JESENIOVA 1196/52, 130 00 PRAHA 3		
Místo stavby: Praha Suchdol	SOD objednatele:	Architekt	Arch. Med
Název stavby:		Zodp. projektant	
Česká zemědělská univerzita v Praze Rekonstrukce restaurace Farma DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE		Vypracoval	Projektant
		Kontrola	Zkontroloval
		HIP	Ing. Šembera
		Měřítko:	Formát:	Datum:
		1x A4	03/2023
Příloha:		Číslo zakázky:	Stupeň:
Výpis zámečnických prvků		PGI 2538-22	DVZ
		Číslo přílohy:	Změna:
		D.1.1.b-34	B

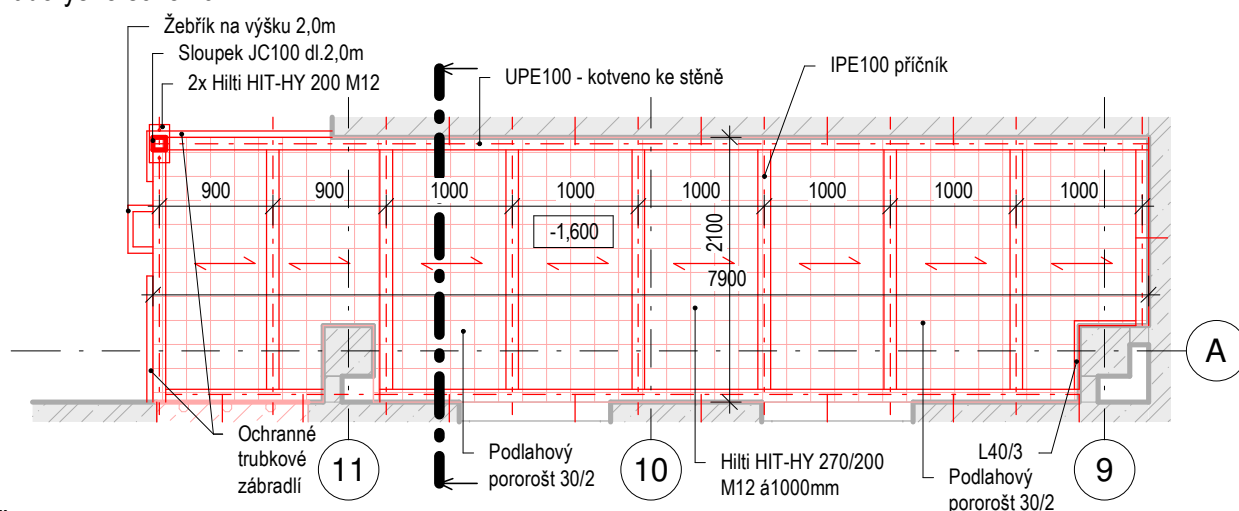
ZÁMEČNICKÉ PRVKY

RESTAURACE FARMA

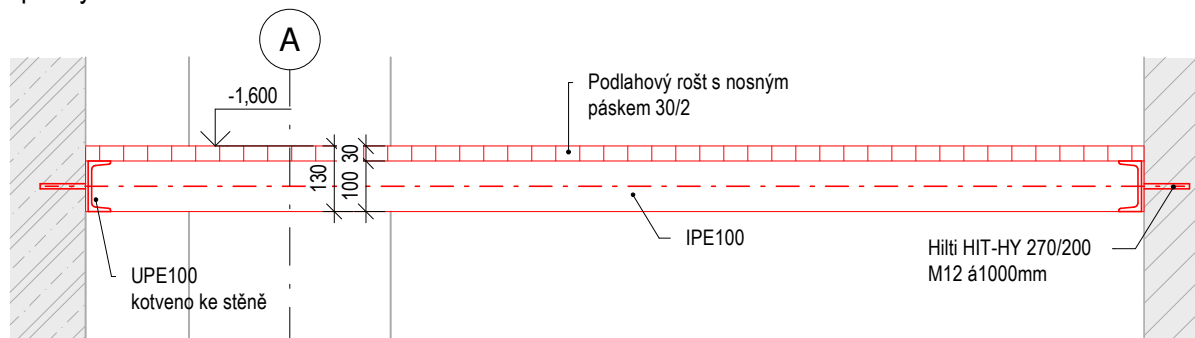
LIST Č.01

OZNAČENÍ NA VÝKRESE	NÁZEV A POPIS VÝROBKU	POLOHA	POČET	SCHEMA	ČÍSLO VÝKRESOVÉ PŘÍLOHY
Z01	<p>POCHOZÍ PLATFORMA</p> <ul style="list-style-type: none"> • zajišťuje přístup k servisu podstrovní technologie (zejména požární ucpávky) • prostor pod platformou je kompletně zaskládán VZT potrubím • výška platformy nad okolní podlahou je 2m • pozice - m.č.127 strojovna vzduchotechniky • Povrchová úprava - nátěr 2x základ + 1x krycí 	1PP	1		D.1.1.b-06

Půdorysné schema



Řez příčný



Výkaz materiálu

Název prvku	kg/m	délka(m)	počet	hmotnost (kg)
1. Sloupek JC100/3.....	8,9.....	2.....	1.....	17,8
2. Olemování UPE100.....	9,8.....	20,5.....	1.....	200,9
3. Příčníky IPE100.....	8,1.....	2,1.....	7.....	119,1
4. Patní plech P5-300x1600.....	19kg/ks.....	.....	1ks.....	19
5. L40/3.....	1,8.....	1,2.....	1.....	2
6. Pororšt 30/2.....	29,6kg/m2.....	16,4m2.....	.....	485,5
7. Ochranné trubkové zábradlí.....	.....	.....	.....	150
8. Žebřík.....	.....	.....	1.....	50
Součet.....	.....	.....	.....	1044,3
+ 10% na spojovací materiál, kotevní plechy, svary.....	.....	.....	.....	105
Celkem.....	.....	.....	.....	1149,6kg

Název stavby:

Rekonstrukce restaurace Farma

Měřitko:

Číslo zakázky:

PGI 2538-22

Stupeň:

DVZ

Příloha:

Zámečnické prvky Z/01

Datum:

03/2023

Číslo přílohy:

D.1.1.b-34-1

Změna:

B

Název stavby:	Rekonstrukce restaurace Farma	Měřítko:	Číslo zakázky:	Stupeň:
Příloha:	Zámečnické prvky Z/02		PGI 2538-22	DVZ
		Datum:	Číslo přílohy:	Změna:
		03/2023	D.1.1.b-34-2	B

Název stavby:	Rekonstrukce restaurace Farma	Měřítko:	Číslo zakázky:	Stupeň:
Příloha:	Zámečnické prvky Z/03		PGI 2538-22	DVZ
		Datum:	Číslo přílohy:	Změna:
		03/2023	D.1.1.b-34-3	B

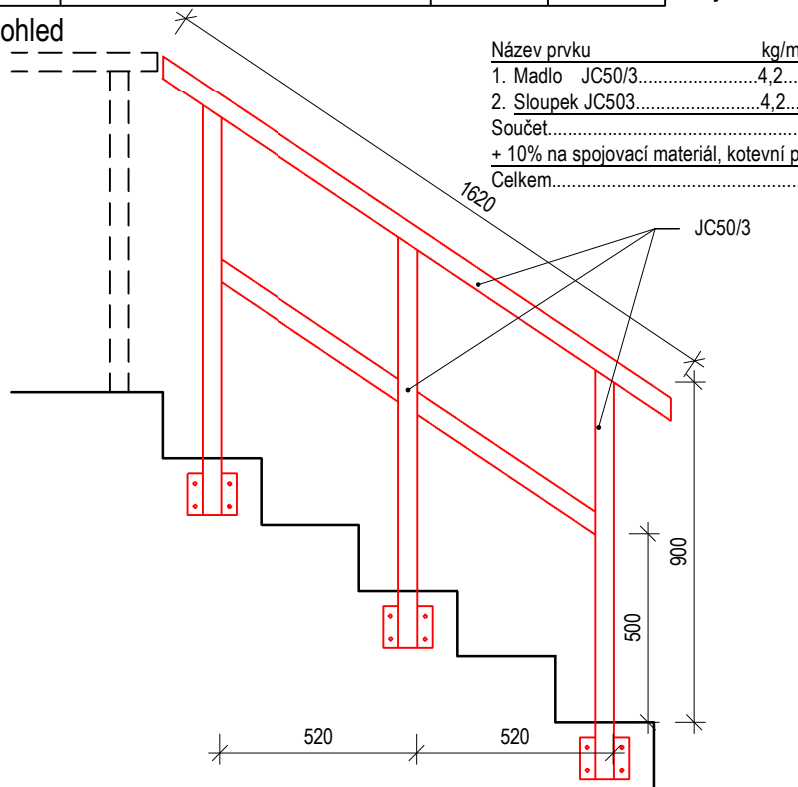
ZÁMEČNICKÉ PRVKY

RESTAURACE FARMA

LIST Č.04

OZNAČENÍ NA VÝKRESE	NÁZEV A POPIS VÝROBKU	POLOHA	POČET	SCHEMA	ČÍSLO VÝKRESOVÉ PŘÍLOHY
Z04	ZÁBRADLÍ PODÉL SCHODIŠTĚ NA RAMPU <ul style="list-style-type: none"> Ocelový svařenec kotvený stupnice prefabrikovaného schodišťového ramena Žárově zinkováno 	RAMPA 1.NP	2ks	Výkaz materiálu	D.1.1.b-06 a D.1.1.b-20-06

Pohled



Název prvku	kg/m	délka(m)	počet	hmotnost (kg)
1. Madlo JC50/3	4,2	1,6	2	13,4
2. Sloupek JC503	4,2	1,05	3	13,2
Součet				26,6
+ 10% na spojovací materiál, kotevní plechy, svary				2,7
Celkem				29,3kg

Z05

ROZEBÍRATELNÉ ZÁBRADLÍ PODÉL RAMPY

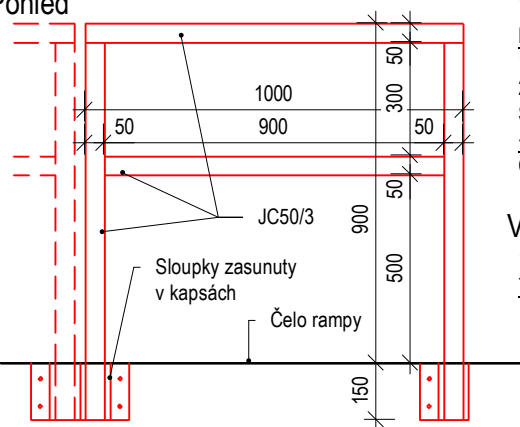
- Ocelový svařenec kotvený do kapes
- Jednotlivé díly cca š. 1m budou odjímatelné
- Žárově zinkováno
- Kapsy budou navařeny k L profilu - čelo nákladové rampy

RAMPA
1.NP

7,8bm

D.1.1.b-06

Pohled



Výkaz materiálu 1bm

Název prvku	kg/m	délka(m)	počet	hmotnost (kg)
1. Madlo JC50/3	4,2	1,0	2	8,4
2. Sloupek JC503	4,2	1,0	2	8,4
Součet				16,8
+ 10% na spojovací materiál, kotevní plechy, svary				1,7
Celkem				18,5kg

Výkaz materiálu celkem

1bm	18,5kg
7,8bm	144,3kg

Název stavby:

Rekonstrukce restaurace Farma

Měřítka:

Číslo zakázky:

PGI 2538-22

Stupeň:

DVZ

Příloha:

Zámečnické prvky Z/04

Datum:

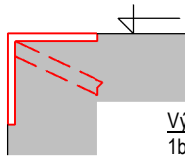
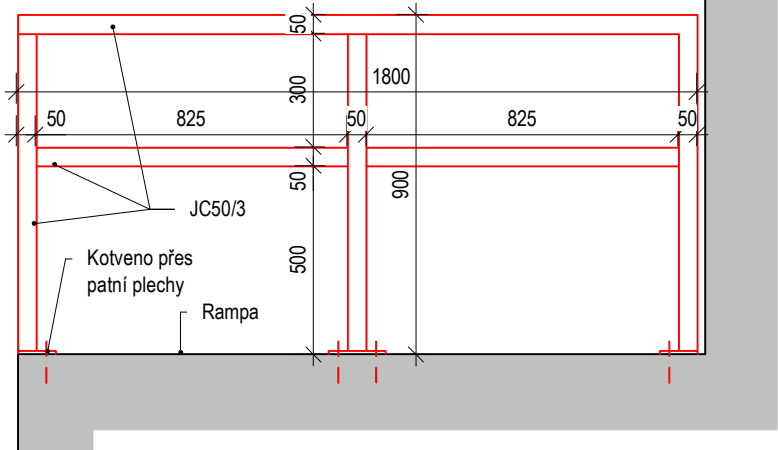
03/2023

Číslo přílohy:

D.1.1.b-34-4

Změna:

B

ZÁMEČNICKÉ PRVKY					RESTAURACE FARMA	LIST Č.05																													
OZNAČENÍ NA VÝKRESE	NÁZEV A POPIS VÝROBKU	POLOHA	POČET	SCHEMA	ČÍSLO VÝKRESOVÉ PŘÍLOHY																														
Z06	UKONČENÍ NÁKLADOVÉ RAMPY <ul style="list-style-type: none">• profil L120/120/8• kotevní navařené plechy vlepeny na chemické kotvy do ŽB konstrukce nákladové rampy• nátěr žluto/černý• Včetně úpravy stávající rampy	RAMPA 1.NP	7,8bm	 <div>Výpočet hmotnosti 1bm.....14,7kg 7,8bm.....114,7kg +10%.....11,5kg Celkem126,2kg</div>	D.1.1.b-06, D.1.1.b-07																														
Z07	ZÁBRADLÍ DĚLÍCÍ NÁKLADOVOU RAMPY <ul style="list-style-type: none">• Ocelový svařenec kotvený přes patní plechy• Žárově zinkováno	RAMPA 1.NP	1ks		D.1.1.b-06																														
<p>Pohled</p> 																																			
<p>Výkaz materiálu</p> <table><thead><tr><th>Název prvku</th><th>kg/m</th><th>délka(m)</th><th>počet</th><th>hmotnost (kg)</th></tr></thead><tbody><tr><td>1. Madlo JC50/3.....</td><td>4,2</td><td>1,8</td><td>2</td><td>15,1</td></tr><tr><td>2. Sloupek JC503.....</td><td>4,2</td><td>0,85</td><td>3</td><td>10,7</td></tr><tr><td>Součet.....</td><td></td><td></td><td></td><td>25,8</td></tr><tr><td>+ 10% na spojovací materiál, kotevní plechy, svary.....</td><td></td><td></td><td></td><td>2,6</td></tr><tr><td>Celkem.....</td><td></td><td></td><td></td><td>28,4kg</td></tr></tbody></table>						Název prvku	kg/m	délka(m)	počet	hmotnost (kg)	1. Madlo JC50/3.....	4,2	1,8	2	15,1	2. Sloupek JC503.....	4,2	0,85	3	10,7	Součet.....				25,8	+ 10% na spojovací materiál, kotevní plechy, svary.....				2,6	Celkem.....				28,4kg
Název prvku	kg/m	délka(m)	počet	hmotnost (kg)																															
1. Madlo JC50/3.....	4,2	1,8	2	15,1																															
2. Sloupek JC503.....	4,2	0,85	3	10,7																															
Součet.....				25,8																															
+ 10% na spojovací materiál, kotevní plechy, svary.....				2,6																															
Celkem.....				28,4kg																															
Z08	PODLAHOVÁ VANA S ROŠTEM <ul style="list-style-type: none">• Umístěno v kuchyni m.č.234• Rozměr 300x300mm o výšce 75mm• Nerez ocel• Krycí rošt• Zapuštěno v podlaze• Prostizápachová uzávěrka• Napojení viz část ZT1	1.NP	2ks		D.1.1.b-06																														

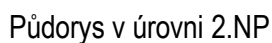
Název stavby:	Rekonstrukce restaurace Farma	Měřítko:	Číslo zakázky:	Stupeň:
Příloha:	Zámečnické prvky Z/05		PGI 2538-22	DVZ
		Datum:	Číslo přílohy:	Změna:
		03/2023	D.1.1.b-34-5	B

ZÁMEČNICKÉ PRVKY					RESTAURACE FARMA	LIST Č.06																													
OZNAČENÍ NA VÝKRESE	NÁZEV A POPIS VÝROBKU	POLOHA	POČET	SCHEMA	ČÍSLO VÝKRESOVÉ PŘÍLOHY																														
Z09	PODLAHOVÁ VANA S ROŠTEM • Umístěno v kuchyni m.č.234 • Rozměr 300x600mm o výšce 75mm • Nerez ocel • Krycí rošt • Zapuštěno v podlaze • Prostizápadchová uzávěrka • Napojení viz část ZTI	1.NP	2ks		D.1.1.b-06																														
Z10	PODLAHOVÁ VANA S ROŠTEM • Umístěno v kuchyni m.č.234 • Rozměr 450x800mm o výšce 75mm • Nerez ocel • Krycí rošt • Zapuštěno v podlaze • Prostizápadchová uzávěrka • Napojení viz část ZTI	1.NP	2ks		D.1.1.b-06																														
Z11	NÁSTĚNNÁ KRYCÍ MŘÍŽKA • Umístěno v kuchyni m.č.234 nad mrazícím boxem v SDK předstěně • Rozměr 1500x500mm • Ocelový rámeček • Výplň z tahokovu, velikost oka: 20 x 15 mm • Bílá barva • Možnost přístupu za krycí mřížku - umístění technologie od mracího boxu	1.NP	2ks		D.1.1.b-06																														
Z12	FASÁDNÍ ZAKRYTÍ VZT POTRUBÍ • Ocelový svařenec kotvený k fasádě objektu • Zakrytí tahokovem • Žárově zinkováno • Kotveno pomocí patních plechů podložených vrstvou pro přerušení tepelného mostu • Ocelová táhla	severní fasáda: 1.NP - střecha	1ks		D.1.1.b-06, D.1.1.b-07, D.1.1.b-08																														
<div>Výkaz materiálu</div> <table><thead><tr><th>Název prvku</th><th>kg/m</th><th>délka(m)</th><th>počet</th><th>hmotnost (kg)</th></tr></thead><tbody><tr><td>1. Příčle JC80/50/3.....</td><td>5,5</td><td>3,8</td><td>6</td><td>125,4</td></tr><tr><td>2. Sloupek JC50/3.....</td><td>4,2</td><td>9,4</td><td>2</td><td>79,0</td></tr><tr><td>Součet.....</td><td></td><td></td><td></td><td>204,4</td></tr><tr><td>+ 10% na spojovací materiál, kotevní plechy, svary.....</td><td></td><td></td><td></td><td>20,5</td></tr><tr><td>Celkem.....</td><td></td><td></td><td></td><td>224,9kg</td></tr></tbody></table> <div>Opláštění Tahokov 10x6 - 1x1 mm (2,8 kg/m²) plocha 3,8x9,4=35,7m2 o celkové hmotnosti 100kg + 10% k ukotvení = <u>110kg celkem</u></div>						Název prvku	kg/m	délka(m)	počet	hmotnost (kg)	1. Příčle JC80/50/3.....	5,5	3,8	6	125,4	2. Sloupek JC50/3.....	4,2	9,4	2	79,0	Součet.....				204,4	+ 10% na spojovací materiál, kotevní plechy, svary.....				20,5	Celkem.....				224,9kg
Název prvku	kg/m	délka(m)	počet	hmotnost (kg)																															
1. Příčle JC80/50/3.....	5,5	3,8	6	125,4																															
2. Sloupek JC50/3.....	4,2	9,4	2	79,0																															
Součet.....				204,4																															
+ 10% na spojovací materiál, kotevní plechy, svary.....				20,5																															
Celkem.....				224,9kg																															

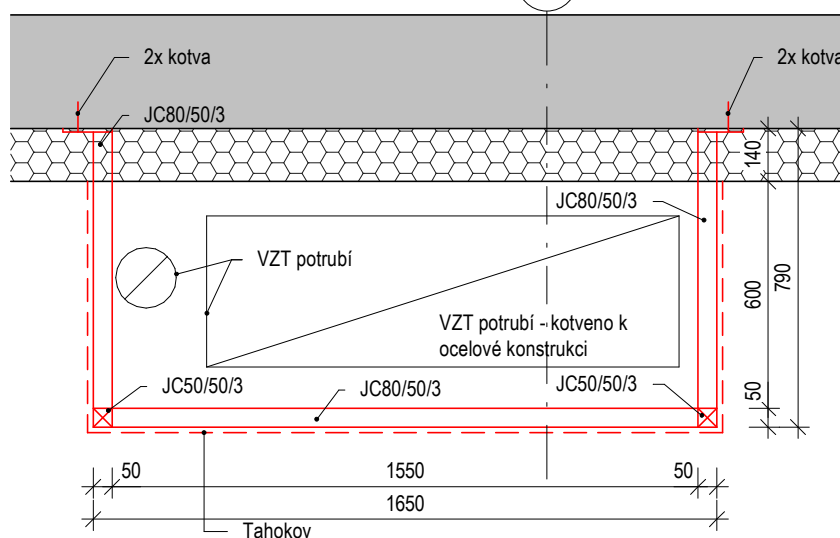
Název stavby:	Rekonstrukce restaurace Farma	Měřitko:	Číslo zakázky:	Stupeň:
Příloha:	Zámečnické prvky Z/06		PGI 2538-22	DVZ
		Datum:	Číslo přílohy:	Změna:
		03/2023	D.1.1.b-34-6	B

Z12

11



11



Kotvy HILTI HIT-HY 200/270 M12

Název stavby:	Rekonstrukce restaurace Farma	Měřítko:	Číslo zakázky:	Stupeň:
Příloha:	Zámečnické prvky Z/07		PGI 2538-22	DVZ
		Datum:	Číslo přílohy:	Změna:
		03/2023	D.1.1.b-34-7	B

ZÁMEČNICKÉ PRVKY

RESTAURACE FARMA

LIST Č.08

OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

NÁZEV A POPIS
VÝROBKU

POLOHA

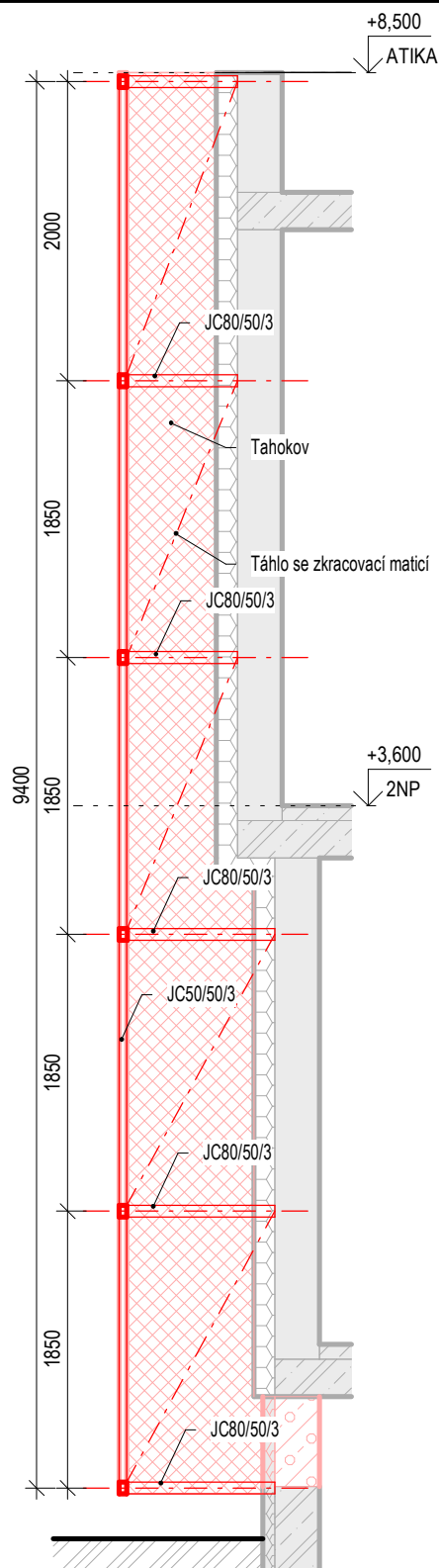
POČET

SCHEMA

ČÍSLO VÝKRESOVÉ
PŘÍLOHY

Z12

Řez



Název stavby:

Rekonstrukce restaurace Farma

Měřítko:

Číslo zakázky:

Stupeň:

Příloha:

Zámečnické prvky Z/08

PGI 2538-22

DVZ

Datum:

03/2023

Číslo přílohy:

D.1.1.b-34-8

Změna:

B