

| Revize | | | | |
|--------|-------|-------------|-------|--------|
| Číslo | Datum | Popis změny | Jméno | Podpis |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | | | | |
|---|--|--|--------------|-------------------------|--|---|---|
| Orientace | | Projektant dokumentace pro stavební povolení a pro výběr zhotovitele | | | | Autorizační razítko | |
|  | | Arch.Design, s.r.o. KANCELÁŘ BRNO Sochorova 23, 616 00 Brno telefon +420 541 420 910 fax +420 541 420 913 | | | |  | |
| | | 0,000=285,20 m.n.m. B.p.v. | | | | | |
| Architekt: | Ing. arch. Radoslav Novotný | | Vypracoval: | Ing. Tomáš Pulkrábek | | Projektant části PD | |
| HIP: | Ing. Josef Pirochta | | Kreslil: | Ing. Tomáš Pulkrábek | | Číslo paré: | |
| Zodp. projektant: | Ing. Josef Pirochta | | Kontroloval: | Arch.Design | | | |
| Investor: | Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha-Suchdol | | | | | | |
| Místo stavby: | Areál ČZU, parc. č. 1627/1a a 1627/40 | | Obec: | Praha - k.ú. Suchdol | | Kraj: | Praha |
| Název stavby: | | | | | | | Formát: 1 x A4 Datum: 06/2013 Číslo střediska: 410 Stupeň: DSP/DVZ Měřítko: — |
| Mezifakultní centrum environmentálních věd II | | | | | | | |
| Stavební objekt: SO 002 | | | | | | | |
| Část: F.1.1.1 Architektonické a stavebně technické řešení | | | | | | | |
| Název dokumentu: | | | | | | | Č. výkresu 404 Revize 00 |
| Výpis zámečnických výrobků | | | | | | | |
| Číslo zakázky: B-12-035-000 | | Kód dokumentu: F.1.1.1 | | | | | |

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY - SPECIFIKACE

| | | | | | | | | | |
|---|---|----------------|-------|---------|---------|--|--|----------------------|--|
| Stavba: | Investor: | Zakázka číslo: | SO: | Stupeň: | Datum: | | | Vypracoval: | Generální projektant: |
| Mezifakultní centrum enviromentálních věd II | Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha-Suchdol | B-12-035-000 | SO 02 | DSP/DVZ | 06/2013 | | | Ing. Tomáš Pulkrábek | Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno |

| Číslo položky | Grafická příloha | Popis | Technická data | | | | | | Identifikátor části | | Požadavek na zpracování výrobní dokumentace | Požadavek na odsouhlasení architektem/ projektantem. | Poznámka | Revize | Množství | | | | | | | | | |
|---------------|------------------|---|-----------------|----------------|---|-----------------------|--|--------------------------|---------------------|-------------|---|--|---|--------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| | | | Rozměry (mm) | Materiál | Povrchová úprava | Berevný odstín | Doplňující údaje | Orientační hmotnost (kg) | Výrobce, Kód | Číslo části | | | | | Jednotka | 1PP | 1NP | 2NP | 3NP | 4NP | 5NP | 6NP | 7NP | Celkem |
| Z/1 | | Trubková ochrana sloupů | | ocel | žárově zinkováno | přírodní | Zábrana TR 108/4. Držák TR 51/4 Kotevní desky P10 | 70kg/ks | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. | 0 | ks | 11 | | | | | | | | 11 |
| Z/2 | | Pomocný rám pro dveře do chladicího boxu | | ocel | žárově zinkováno | přírodní | Rám z jácklových profilů 100/100/5. Kotveno do podlahové konstrukce. | 95kg/ks | | | ano | ne | Včetně kotevního materiálu. | 0 | ks | 1 | | | | | | | | 1 |
| Z/3 | | Ochrany rohů | v = 2000 mm | nerez | nerez | přírodní | Úhelník L30/30/1mm | 1,0 kg/ks | | | ne | ano | Včetně kotevního a spojovacího materiálu v nerezovém provedení. | 0 | ks | 40 | | | | | | | | 40 |
| Z/4 | | Madlo na venkovním schodišti (mezi osami 4-5) | délka = 4100 mm | ocel | žárově zinkováno + nátěr 2x | dle výběru architekta | Madlo TR Ø 50/3 mm. Madla na koncích zavařena. Kotevní desky kruhového tvaru 150/3. | 60kg/ks | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. Madla budou přesahovat 150 mm první a poslední stupeň schodišťového ramene. | 0 | ks | 2 | | | | | | | | 2 |
| Z/5 | 02 | Zábradlí vnitřního schodiště v zrcadle (mezi osami 4-5) | délka = 55 m | ocel | 1x základní + 2x nátěr | dle výběru architekta | Zábradlí s dřevěným madlem a vodorovnou tyčovou výplní. Ocelové sloupky budou navařeny k předem zabetonovaným ocelovým deskám ve schodišťovém rameni nebo podestě/mezipodestě. Jak madlo, tak tyčová výplň bude po celé délce zábradlí ve schodišťovém jádře průběžná (tzn. bez přerušení). Výška zábradlí 1100 mm na podestou/mezipodestou nebo nad schodišťovým stupněm. Konstrukce podrobněji viz grafická příloha. | | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. Sloupky budou umístěny vždy v polovině schodišťového nebo jalového stupně. | 0 | ks | | | | | | | | | 1 |
| Z/6 | | Madlo ve vnitřním schodišti (mezi osami 4-5) | délka = 47 m | ocel+dřevo buk | ocel - základ + 2x nátěr, dřevo - transparentní nátěr | dle výběru architekta | Madlo dřevěné bukové Ø50 mm, kotevní body ocelové - kotevní deska kruhová, kulatina a pásová ocel pro ukotvení dřevěného madla. | | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. | 0 | ks | | | | | | | | | 1 |
| Z/7 | | Madlo ve vnitřním schodišti (mezi osami 8-9) | délka = 56,4 m | ocel+dřevo buk | ocel - základ + 2x nátěr, dřevo - transparentní nátěr | dle výběru architekta | Madlo dřevěné bukové Ø50 mm, kotevní body ocelové - kotevní deska kruhová, kulatina a pásová ocel pro ukotvení dřevěného madla. | | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. | 0 | ks | | | | | | | | | 1 |

Stránka 2 z 7

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|----|-------------------------------------|---------------------------------|-------------|----------------------------------|------------------------|--|-----------------|--|--|-----|-----|--|---|----|----|--|----|----|---|---|---|---|---|--|--|--|---|----|----|
| Z/15 | 03 | Zábradlí schodiště mezi osami A-B | délka = 39 m | ocel/nerez | kartáčovaná nerez/základní nátěr | přírodní/bez požadavku | Zábradlí se skleněnou výplní. Zábradlí je tvořeno dvěma ocelovými profily, do kterých je vloženo bezpečnostní lepené sklo. Ocelové profily jsou obaleny z venkovní strany schodiště nerezovým plechem. Z vnitřní strany schodiště je vždy mezi sklem a přilehlou plochou nerezový plech tvaru L. Madlo je dřevěné bukové kotvené ke sklům bodovými kruhovými kotvami. Horní hrana skla je po celé délce lemovaná nerezovým U profilem. Výška zábradlí 1000 mm nad rovinou podesty/mezipodesty nebo schodišťovým stupněm. | | | | ano | ano | Nerezové plechy budou k podkladním ocelovým profilům lepeny. TI. bezpečnostního skla podléhá statickému posouzení dodavatele skla. | 0 | ks | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| Z/16 | | Nerezové lanko pro popínání rostlin | délka = 8,9 m | nerez | nerez | přírodní | Nerezové lanko Ø4 mm pro popínání rostlin. Kotvení do základové a stropní konstrukce. | 1kg/ks | | | | ne | ano | Včetně kotevního materiálu v nerezovém provedení. | 0 | ks | | 26 | | | | | | | | | | | | 26 |
| Z/17 | | Dvoutyčové madlo v rozvodně | délka = 2000 mm ve dvou výškách | ocel | žárově zinkováno | přírodní | Zábradlí u šachty v rozvodně ve dvou výškách. Madla budou z jácklových profilů 50x50x3. Kotevní desky 50/100/3 - 2ks/jedno madlo. | 20kg/ dvě madla | | | | ano | ano | Výška horního madla = 900 mm. Výška spodního madla = 450 mm. | 0 | ks | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | 6 | |
| Z/18 | 03 | Zábradlí u studovny | délka = 1,43 m | ocel/nerez | kartáčovaná nerez/základní nátěr | přírodní/bez požadavku | Zábradlí se skleněnou výplní. Zábradlí je tvořeno dvěma ocelovými profily, do kterých je vloženo bezpečnostní lepené sklo. Ocelové profily jsou obaleny z venkovní strany schodiště nerezovým plechem. Z vnitřní strany schodiště je vždy mezi sklem a přilehlou plochou nerezový plech tvaru L. Madlo je dřevěné bukové kotvené ke sklům bodovými kruhovými kotvami. Horní hrana skla je po celé délce lemovaná nerezovým U profilem. Výška zábradlí 1000 mm nad rovinou podesty/mezipodesty nebo schodišťovým stupněm. | | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. Nerezové plechy budou k podkladním ocelovým profilům lepeny. TI. bezpečnostního skla podléhá statickému posouzení dodavatele skla. | 0 | ks | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| Z/19 | | Slunolam | 13450 x 1300 mm | ocel/hliník | žárově zinkováno + 2x nátěr | dle výběru architekta | Čelní a boční strany z UPE 160, vnitřní výztuhy z IPE 160. Spojeno pomocí ocelových desek. Na spodní a horní straně UPE kotevní desky pro ocelová lana/trubky, které jsou součástí dodávky. Ocelová planžeta kotvena skrz sloupkopříčkovou fasádu do železobetonové stěny. Lamely z hliníkových Z-profilů - 6ks. | 1250kg/ks | | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. | 0 | ks | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | 4 | |
| Z/19a | | Slunolam | 3150 x 900 mm | ocel/hliník | žárově zinkováno + 2x nátěr | dle výběru architekta | Čelní a boční strany z UPE 120. Lamely z hliníkových Z-profilů - 5ks. | 400kg/ks | | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. | 0 | ks | | | 10 | | | | | | | | | | 10 | |
| Z/20 | 01 | Zábradlí střech - 3.NP | délka = 108 m | ocel/nerez | žárově zinkováno + 2x nátěr | dle výběru architekta | Kruhové madlo, lanková nerezová vodorovná výplň, sloupky po vzdálenostech cca 1200 mm. Zábradlí bude do výšky 1100 mm nad pochozí rovinou střechy (betonová dlažba). Podrobnější popis konstrukce viz grafická příloha. | | | | | ano | ano | Zábradlí bude sloužit i jako kotevní systém pro umývače fasád - kotvení vždy ke dvěma sloupkům v místě připravených kotevních bodů - nutno zpracovat provozním řádem. | 0 | ks | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|-------|--------------------------------|-----------------------|--|----------|--|--|-----|-----|--|---|----|---|----|----|----|----|----|---|---|--|--|----|---|
| Z/29 | | Žebřík na střechy v 7.NP | | ocel | žárově zinkováno | přírodní | Výškový rozdíl střech 2870 mm. Štěříny z TR 51/4. Stupadla Ø20 mm - žebrované. Žebřík je na horní ploše ukončen plošinou z pororoštu (oka 34/38). Štěříny vybihají nad rovinu pororoštu 900 mm a tvoří madla. | | | | ano | ano | | 0 | ks | | | | | | | | | | | 4 | 4 |
| Z/30 | | Pororoštové schodiště ve strojovnách VZT (včetně zábradlí) | 1200 x 1300 mm | ocel | žárově zinkováno | přírodní | Podesta a stupně z pororoštu, oka 15x15 mm. Ocelová konstrukce z jácklových profilů 80/40/5. Kotevní deska P10 - 140/80, 240/80. Součástí schodiště je i dvoutýčové zábradlí na obou stranách výšky 900 mm z jácklových profilů 60x40x3. | 500kg/ks | | | ano | ano | | 0 | ks | | | | | | | | | | | 3 | 3 |
| Z/31 | | Záchytný systém na střechách v 7.NP | 17ks sloupků 37 m lana | ocel | žárově zinkováno | přírodní | Záchytný systém bude certifikovaný nebo jednotlivé prvky budou mít statické posouzení. Kotevní systém je navržen s ohledem na údržbu fasád. | | | | ano | ne | Kotvení do železobetonové stropní kosntrukce. | 0 | ks | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| Z/32 | | Dvoukřídlové dvířka pro zakrytí výtahových rozvaděčů | 780 x 2100 mm | ocel | 1x základní nátěr + 1x finální | dle výběru architekta | Plechová uzamykatelná dvířka. | | | | ne | ano | Požární odolnost EI 30 DP1 | 0 | ks | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| Z/33 | | Přenosný hasicí přístroj | | | | | Typ PG6 - hasicí schopnost 21A, 113B | | | | ne | ne | Součástí je i stěnový držák a kotevní materiál. | 0 | ks | 6 | 11 | 13 | 10 | 10 | 10 | 7 | 4 | | | 71 | |
| Z/33a | | Přenosný hasicí přístroj | | | | | Typ PG10 - hasicí schopnost 34A, 183B | | | | ne | ne | Součástí je i stěnový držák a kotevní materiál. | 0 | ks | 3 | | | | | | | | | | 3 | |
| Z/34 | | WC invalidi - madlo sklopné | délka = 800 mm | nerez | kartáčovaná | přírodní | Kotvení přizpůsobit do SDK příček | | | | ne | ano | Madlo výškově umístěno 800 mm nad podlahou. Včetně kotevního materiálu v nerezovém provedení. | 0 | ks | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | 12 | |
| Z/35 | | WC invalidi - madlo pevně přechodové - vodorovné/svislé | délka vodorovné části = 600 mm, délka svislé části 700 mm | nerez | kartáčovaná | přírodní | Kotvení přizpůsobit do SDK příček | | | | ne | ano | Ve vzdálenosti 200 mm od hrany záchodové misy. Výškově umístění 800 mm nad podlahou. Včetně kotevního materiálu v nerezovém provedení. | 0 | ks | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | 12 | |
| Z/36 | | Informační destička bronzová s gravírováním - vyplněno antracitovou barvou kvůli případnému zvýraznění. Písmo pracovní je bezpatkové HELVETICE NEUE CZ. | 300 x 420 | bronz | bronz | bronz | | 80kg/ks | | | ano | ano | | 0 | ks | | 1 | | | | | | | | | 1 | |
| Z/37 | | Venkovní konzoly pro ukotvení kamer | | nerez | kartáčovaná | přírodní | Konstrukce z trubky ve tvaru písmene L + kotevní deska pro ukotvení do železobetonových stěn. Průměr trubky přizpůsobit dodávaným kamerám. | 8kg/ks | | | | | Držáky pro vnitřní kamery jsou součástí jejich dodávky. | 0 | ks | | 8 | | | | | | | | | 8 | |
| Z/38 | | neobsazeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Z/39 | | neobsazeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Z/40 | | Stropní držák na projektor | | nerez | nerez | kartáčovaná | Konstrukci přizpůsobit konkrétnímu dodanému projektoru. | 8kg/ks | | | ano | ano | | 0 | ks | | 6 | 6 | 4 | 3 | 4 | 5 | | | | 28 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|---------------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------|--|----------|--|--|-----|-----|---|---|----|--|----|----|----|----|----|---|--|--|----|---|
| Z/41 | | Zábradlí na opěrné zídce | délka = 11 m | ocel | žárově zinkováno + nátěr 2x | dle výběru architekta | Kruhové madlo, lanková nerezová vodorovná výplň, sloupky po vzdálenostech cca 1200 mm. Zábradlí bude do výšky 900 mm nad přilehlou plochou chodníku. Sloupky kotveny do horní plochy betonové zidky. Konstrukce vychází z prvku Z/28. | | | | ano | ano | | 0 | ks | | 1 | | | | | | | | | 1 |
| Z/42 | | Logo - nápis "MEZIFAKULTNÍ CENTRUM ENVIROMENTÁLNÍCH VĚD II" | | nerezový plech | nerezový plech | přírodní | Písmena vytvořena z nerezového plechu tl. 1 mm. Výška písma cca 330 mm. Hloubka písmen cca 80 mm. Jednotlivá písmena budou podvicena LED diodami. Kotvení jednotlivých písmen přes tyčovinu Ø8mm do železobetonu. | | | | ano | ano | | 0 | ks | | 2 | | | | | | | | | 2 |
| Z/43 | | Pomocná ocelová konstrukce pro vynešení fotovoltaických panelů | 1,21 (š) x 3,0 (v) m | ocel | žárově zinkováno + nátěr 2x | dle výběru architekta | Konstrukce z jácklových profilů 100/60/4 tvořící rám pro ukotvení fotovoltaických panelů | 150kg/ks | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. Konstrukce bude kotvena ke dřevěným svislým fasádním prvkům. | 0 | ks | | | | 10 | 10 | 12 | | | | 32 | |
| Z/44 | | Pomocná ocelová konstrukce pro vynešení fotovoltaických panelů | 1,21 (š) x 2,3 (v) m | ocel | žárově zinkováno + nátěr 2x | dle výběru architekta | Konstrukce z jácklových profilů 100/60/4 tvořící rám pro ukotvení fotovoltaických panelů | 120kg/ks | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. Konstrukce bude kotvena ke dřevěným svislým fasádním prvkům. | 0 | ks | | | 10 | | | | | | | 10 | |
| Z/45 | | Pomocná ocelová konstrukce pro vynešení fotovoltaických panelů | 3,15 (š) x 1,21 (v) m | ocel | žárově zinkováno + nátěr 2x | dle výběru architekta | Konstrukce z jácklových profilů 100/60/4 tvořící rám pro ukotvení fotovoltaických panelů | 200kg/ks | | | ano | ano | Včetně kotevního materiálu. Konstrukce bude kotvena ke dřevěným svislým fasádním prvkům. | 0 | ks | | 10 | | | | | | | | 10 | |
| Z/46 | | Ocelová podkonstrukce pod suchý chladič na objektu MCEV I | 9,3 x 2,8 m | ocel | žárově zinkováno | přírodní | Podkladní konstrukce bude tvořena rámem z jácklových profilů 180/180/5, konstrukce bude podepřena 10 sloupky z jácklových profilů 100/100/5. Sloupky budou kotveny do stropní konstrukce pomocí kotevních desek 180/180/5. | 900kg/ks | | | ano | ne | Včetně kotevního materiálu. Hydroizolace střechy bude vytažena na všechny sloupky podkonstrukce a bude stažena ocelovou páskou. | 0 | ks | | | | | 1 | | | | | 1 | |
| Z/47 | | Obklad niky pro hasící přístroje | 550 x 200 mm (plocha v pohledu) | ocel | práškově lakováno | dle výběru architekta | Horní část niky bude obložena plechem tl. 1 mm, výška 550 mm, šířka 200 mm. Na třech stranách plechu bude vytvořena nuta. Plech bude opatřen piktogramem hasícího přístroje. | 1kg/ks | | | ne | ano | | 0 | ks | | 10 | 12 | 10 | 9 | 10 | 7 | | | 58 | |
| Z/48 | | Obklad niky pro hydrant | 650 x 600 mm (plocha v pohledu) | ocel | práškově lakováno | dle výběru architekta | Horní část niky bude obložena plechem tl. 1 mm, výška 600 mm, šířka 650 mm. Na třech stranách plechu bude vytvořena nuta. Plech bude opatřen nápisem "HYDRANT". | 3,2kg/ks | | | ne | ano | | 0 | ks | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | 12 | |
| Z/49 | | Stojany na jízdní kola v místnosti č. 139 | | ocel | žárově zinkováno | přírodní | Stojany jsou tvořeny dvěma částmi. První středová tvoří trubka na jedné straně kotvená do železobetonové stěny a na druhé zavěšená na táhle do stropu. K trubce jsou navařeny jednotlivé konzoly pro zavěšování kol. Druhá část jsou pouze konzoly kotvené do železobetonové stěny. Na horní straně konzoly vytvořeno oko pro možnost uzamčení kola. | 250kg/ks | | | ano | ano | Kola budou na stojanech zavěšena. Včetně kotevního materiálu. Navrženo pro 24 jízdních kol. | 0 | ks | | 1 | | | | | | | | 1 | |

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

| | | | | | | | | |
|--|---|----------------|-----|-------------|---------|-------------------------|---|----------------|
| Stavba: | Investor: | Zakázka číslo: | SO: | Stupeň: | Datum: | Vypracoval: | Generální projektant: | Číslo přílohy: |
| Mezifakultní centrum environmentálních věd II | Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha-Suchbát | B-12-035-000 | 002 | DSP/ DVZ | 06/2013 | Ing. Tomáš Pulkrábek | Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno | 01 |

Z
28

Z
24

Z
25

Z
20

Zábradlí na střeše v 7.NP

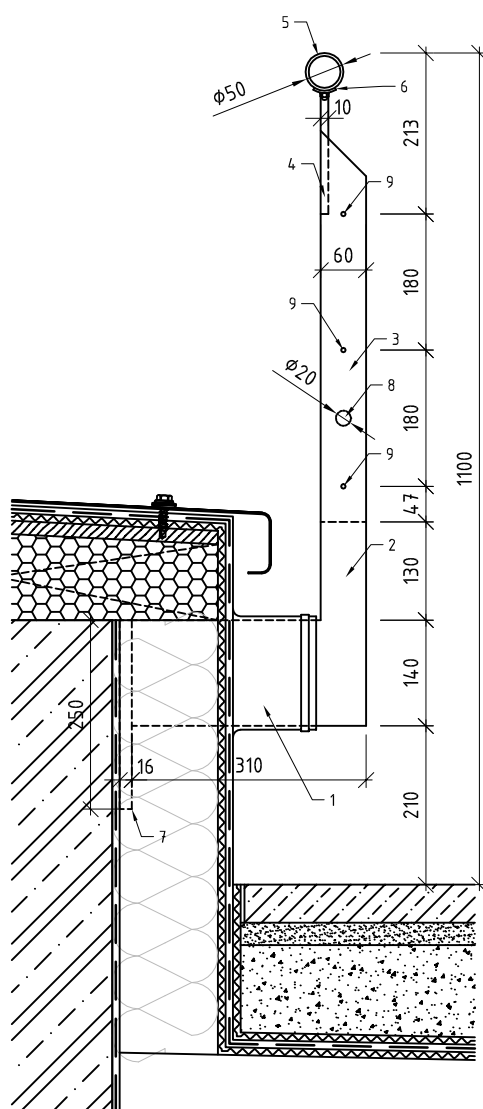
Zábradlí na střeše mezi osami A-B (6.NP)

Zábradlí na střeše mezi osami D-H (6.NP)

Zábradlí střech - 3.NP

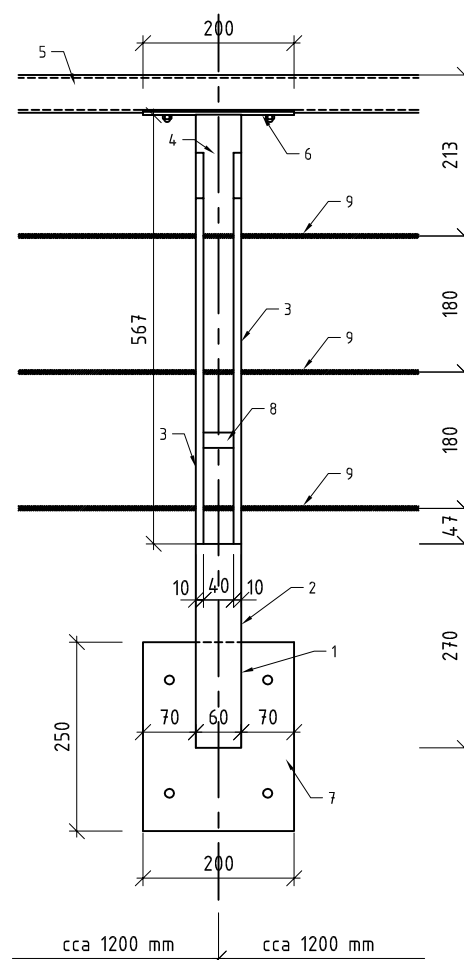
ŘEZ

M 1:10



POHLED

M 1:10

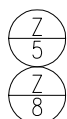


LEGENDA

- 1 - jákl 140/60/6
- 2 - jákl 60/60/6
- 3 - pásová ocel tl. 10 mm, šířka = 80 mm
- 4 - pásová ocel tl. 10 mm, šířka 60 mm
- 5 - TR 50/4
- 6 - pásová ocel tl. 3 mm, 30 x 200 mm
- 7 - kotvení deska 250 x 200 x 16 mm
- 8 - kotvení bod pro umývače oken, kulatina $\varnothing 20$ mm, kotvení vždy ke dvěma sloupkům!
- 9 - nerezové lanko $\varnothing 6$ mm

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

| | | | | | | | | |
|--|---|----------------|-----|-------------|---------|-------------------------|---|----------------|
| Stavba: | Investor: | Zakázka číslo: | SO: | Stupeň: | Datum: | Vypracoval: | Generální projektant: | Číslo přílohy: |
| Mezifakultní centrum environmentálních věd II | Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha-Suchbátol | B-12-035-000 | 002 | DSP/ DVZ | 06/2013 | Ing. Tomáš Pulkrábek | Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno | 02 |

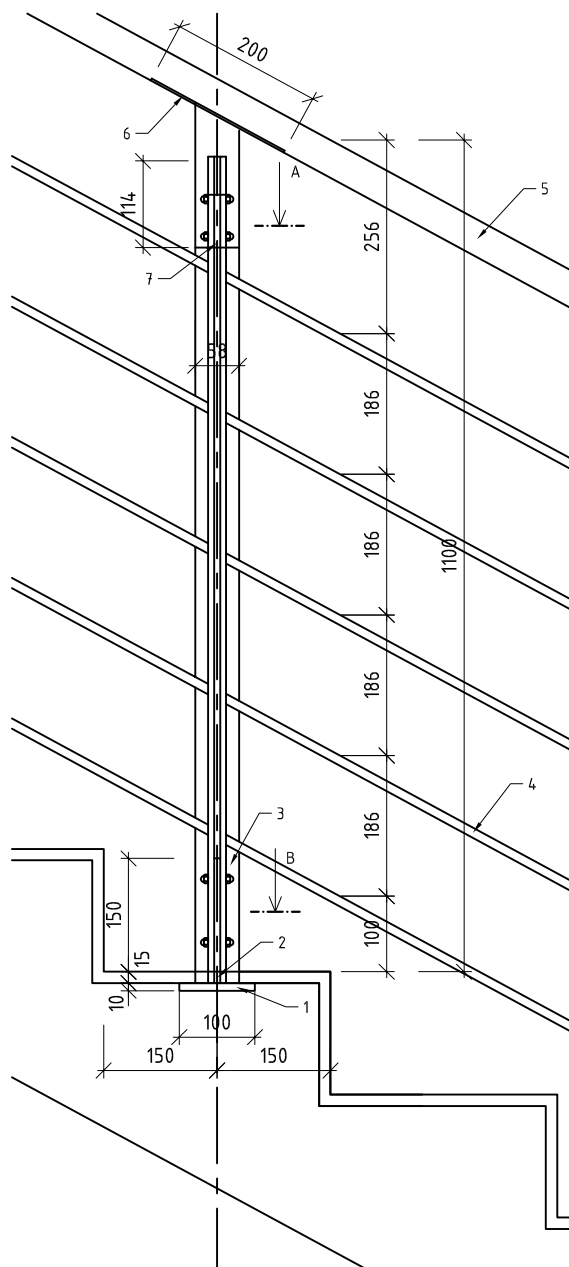


Zábradlí vnitřního schodiště v zrcadle (mezi osami 4-5)

Zábradlí vnitřního schodiště v zrcadle (mezi osami 8-9)

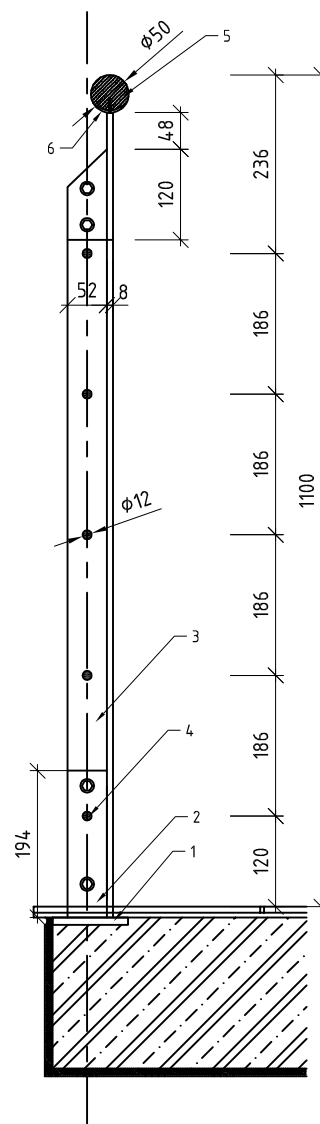
POHLED

M 1:10



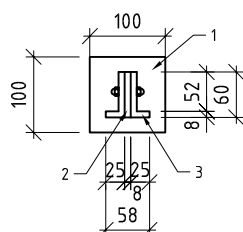
ŘEZ V MÍSTĚ PODESTY/
MEZIPODESTY

M 1:10



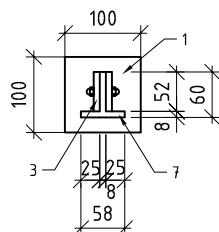
PŮDORYS B

M 1:10



PŮDORYS A

M 1:10



LEGENDA

- 1 - ocelová deska 100/100/10, instalována před zabetonováním podesty, mezipodesty nebo schodišťového ramene
- 2 - pásová ocel 60/8
- 3 - L-profil 60/25/8
- 4 - kulatina $\phi 12$ mm
- 5 - madlo dřevěné bukové $\phi 50$ mm, vyfrézovaná drážka pro položku -6-
- 6 - pásová ocel tl. 3 mm, 30 x 200 mm
- 7 - T-profil 58/60/8

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY - GRAFICKÁ PŘÍLOHA

| | | | | | | | | |
|--|---|----------------|-----|-------------|---------|-------------------------|---|----------------|
| Stavba: | Investor: | Zakázka číslo: | SO: | Stupeň: | Datum: | Vypracoval: | Generální projektant: | Číslo přílohy: |
| Meziřikultní centrum environmentálních věd II | Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýčká 129, 165 21 Praha-Suchbát | B-12-035-000 | 002 | DSP/ DVZ | 06/2013 | Ing. Tomáš Pulkrábek | Arch.Design, Sochorova 23, 616 00 Brno | 03 |

- 7

14
- 7

15
- 7

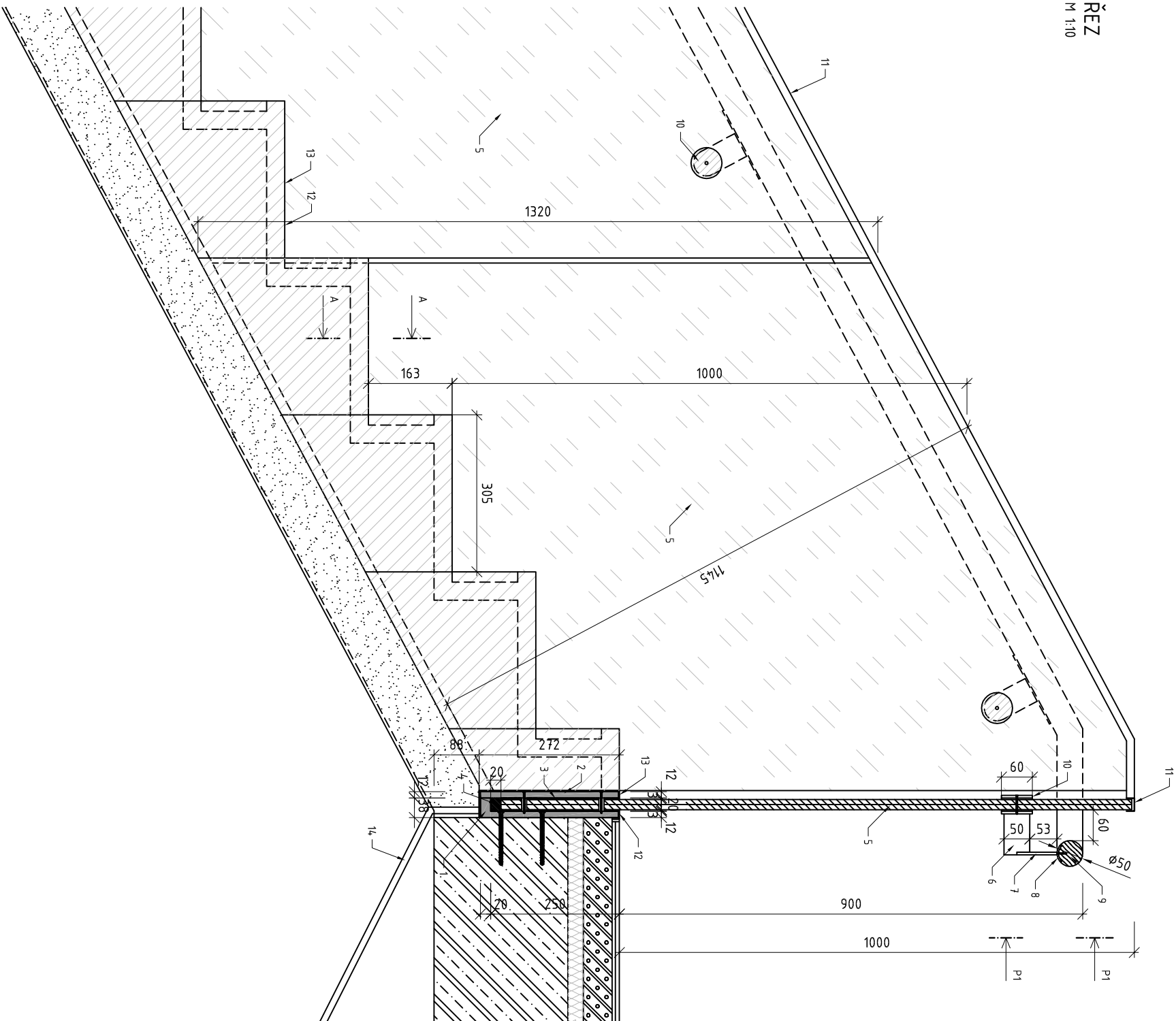
18

Zábradlí schodiště mezi osami F-H

Zábradlí schodiště mezi osami A-B

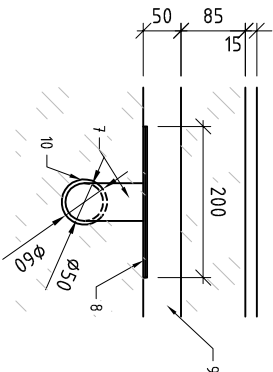
Zábradlí u studovny

ŘEZ
M 1:10



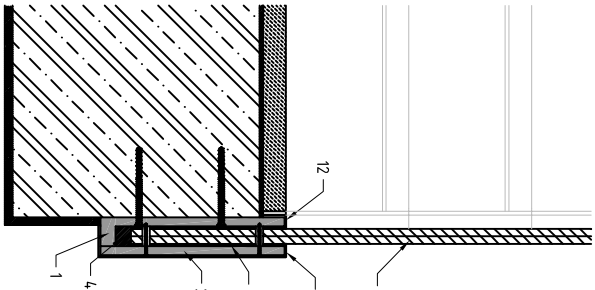
POHLED

M 1:10



ŘEZ AA

M 1:10



LEGENDA

- 1 – ocelový profil L 270/42 tl. 12/20 mm, průběžná po celé délce podesty/ mezi podesty, u schodišťových stupňů bude deska kopírovat obrys stupňů v pohledu, kotvení do železobetonové stropní konstrukce
- 2 – ocelová deska tl. 12 mm, průběžná po celé délce podesty/ mezi podesty, u schodišťových stupňů bude deska kopírovat obrys stupňů v pohledu, kotvení skrz sklo do položky –1–
- 3 – korková podložka
- 4 – pryžová podložka
- 5 – bezpečnostní lepené sklo, tl. skla je závislá na statickém posouzení dodavatele – dle tl. přizpůsobit položku č. 1, 2 a 11
- 6 – TR 50/3 – nerez
- 7 – pásová ocel tl. 5 mm
- 8 – pásová ocel tl. 3 mm, 200x30 mm
- 9 – maslo dřevěné – buk, Ø50 mm, transparentní nářer, vyfrézovaná drážka pro položku –8–
- 10 – kruhová deska tl. 5 mm, Ø60 mm
- 11 – nerezový U profil 20/15 – průběžný po celé délce schodiště, lepeno
- 12 – nerezový plech tvaru L tl. 1,5 mm, průběžný po celé délce podesty/mezipodesty, u schodišťových stupňů bude profil kopírovat obrys stupňů v pohledu, lepeno k podkladu
- 13 – nerezový plech tl. 1,5 mm, který obaluje položku č. 2, průběžný po celé délce podesty/mezipodesty, u schodišťových stupňů bude profil kopírovat obrys stupňů v pohledu, lepeno k podkladu
- 14 – SDK konstrukce podhledu