



URBAN ČELIKOVSKÝ
A R C H I T E K T I

PROJEKT INTERIÉRU

INT.00 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)

Dokumentace pro provádění stavby
04/2018

Mendelova univerzita v Brně - pavilon C
Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

k.ú. Černá Pole (610771); p.č. 3

INVESTOR:

Mendelova univerzita v Brně
Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

1. Zadání

Požadavkem investora je modernizace 5ti laboratoří v obj. C Mendelovy univerzity. Projekt interiéru řeší dodávku a montáž laboratorního nábytku a jeho napojení na připravené přípojné body médií.

2. Architektonické řešení

Řešené laboratoře se nacházejí v jižním křídle obj. C ve 2. – 6.NP; v každém podlaží jedna laboratoř. Laboratoře jsou přístupné z chodby dvoukřídlími dveřmi. V laboratořích je vinylová podlaha a sestavy laboratorních stolů s rozvody vody, plynu a silnoproudu. Na zdech je keramický obklad do výšky 2m a ostatní stěny jsou bíle vymalovány. V rámci projektu dojde k modernizaci vybavení a povrchů. Nedojde k dispozičním změnám.

3. Výtvarné řešení

Cílem projektu je vytvoření moderního interiéru laboratoří. Základní prvky interiéru a to jak podlah tak nábytku jsou navrženy v barvě bílé a odstínech šedé. Dojde tak vytvoření jednotného přehledného prostoru, který bude následně oživen laboratorním vybavením a studenty.

4. Materiálové řešení

Nově navržená podlahovina bude z vinylových pásů v lomené bílé. Keramické obklady na stěnách zůstanou zachovány. Nově bude obložen parapet kyselinovzdorným keramickým obkladem v bílé barvě. Hrana parapetu bude provedena čtvercovou nerezovou ukončovací lištou. Stěny budou nově vymalovány bílou barvou. Nově navržené nábytky jsou navrženy v bílých DTD deskách, šedých ocelových konstrukcích a bílých pracovních deskách z vysokotlakého laboratorního laminátu.

5. Dispoziční řešení

Všechny laboratoře jsou přímo přístupné z chodeb jednotlivých podlaží. V nikách na vstupní stěně jsou umístěny zabudované digestoře, které budou zachovány. V laboratořích jsou vždy jednostranné pracovní stoly u kratších stěn a dále oboustranné pracovní stoly v prostoru připojené na média kabelovým žlabem v podlaze. Proti vstupní stěně je venkovní fasáda s okny, pod kterými je v celé délce parapet s keramickým obkladem využívaný k odkládní. Okna mají vnitřní roletové stínění vedené v lištách.

6. Provozní řešení

Navrhovanými stavebními úpravami se stávající provozní řešení nemění.

7. Bezbariérové užívání stavby

Vstup do laboratoří je bezbariérový. Toto řešení zůstává bezezměny. Prostory jsou řešeny v souladu s vyhláškou číslo 398/2009Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

8. Interiér – laboratorní vybavení

Laboratorní a kancelářský nábytek musí být konstrukčně řešen ve shodě s doporučeními a požadavky normy ČSN EN 14 056. Dodržení požadovaných kvalitativních parametrů a příslušných bezpečnostních, hygienických a jakostních fyzikálně - mechanických parametrů bude doloženo certifikáty o shodě s normou nebo jiným níže uvedeným dokumentem dle ČSN EN 13 150, ČSN EN 527-1, 527-2, 527-3, ČSN EN 14 749, ČSN EN 14727, ČSN EN 14 074, ČSN EN 14 073-2, ČSN EN14 073-3, ČSN 91 0001, ČSN 91 0100, nutno doložit označení výrobků značkou CE pro laboratorní stoly s rozvody).

Předložená cenová nabídka musí obsahovat veškeré náklady na manipulaci, dopravu a montáž. U nábytkových komponent obsahujících připojované prvky (zásuvky elektro, osvětlení a vypínače, vodovodní baterie, ventily a vývody zemního a technických plynů, vakua atp.) součástí ceny musí být montáž a také dodávka potřebného instalačního materiálu a připojení na přípojně místo do vzdálenosti pěti metrů.

Jestliže to charakter připojení dle platných předpisů vyžaduje (připojení elektrorozvodů, zemní plyn), je součástí ceny dodávky i revizní zpráva pro realizovanou část připojení. Výše uvedené specifikace jsou v souladu s požadavkem, že nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady na realizaci předmětu dodávky.

Cena zároveň musí obsahovat upřesnění rozměrů a umístění vybavení v laboratoři před realizací v rámci převzetí staveniště, zaměření skutečného stavu a při případných odchylkách od projektové dokumentace přizpůsobit provedení vybavení místnosti.

Veškeré prvky musí být vyzkorkovány a schváleny uživatelem z hlediska vhodnosti laboratorního provozu.

Dále musí být součástí dodávky veškeré požadované materiálové atesty k jednotlivým použitým materiálům a komponentům.

Nábytkové prvky

Všechny nábytkové prvky jsou popsány včetně schématického zobrazení a požadovaného členění ve výkresové části a ve výpisu nábytkových prvků. Standardy jednotlivých prvků jsou uvedeny níže v části „Standardy“.

Přípojná místa médií

V půdorys nábytku je naznačeno přípojně místo médií pro laboratorní stoly s mediiovou stěnou. Jedná se o místo u podlahy, nebo ve stěně, kde jsou ukončeny rozvody teplé a studené vody (ukončeno kohouty), plynu (ukončeno kohoutem), kanalice (ukončeno záslepkou) a silnoproudu (volně ukončený kabel). Pro silnoproudé zásuvky jsou rezervovány dva okruhy u oboustranných stolů a jeden okruh u jednostranných stolů. Přesné specifikace napojení jednotlivých médií jsou podrobně popsány v jednotlivých projektech profesí (ZTI a elektro).

Standardy nábytkových prvků

Pracovní deska – vysokotlaký laminát laboratorní

Povrch pracovní desky z vysokotlakého laminátu 4 mm dle ON EN 438 nalepený na konstrukční desce, opatřené po obvodu tvrdou plastovou narážecí hranou s dostatečným okapovým přesahem dolů přes pracovní desku, bránící zatečení kapalin po spodní ploše desky do skříněk. Teplotní odolnost do 180°C, chemická a mechanická odolnost. Tyto pracovní desky musí splňovat požadavky zvýšené chemické odolnosti ČSN EN 14 411 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách. Po kompletaci se skřínkou musí tento stůl splňovat ČSN EN 13150.

Pracovní deska – postforming

Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené folií z vysokotlakého laminátu (HPL fólií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. ostatní hrany musí být po obvodě oplepeny hranou ABS tl. 2 mm s rádiusem R2. Deska odolná teplotě do 150°C, krátkodobě 250°C. Tyto pracovní desky musí splňovat základní požadavky ČSN EN 312-3 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách. Po kompletaci se skřínkou musí tento stůl splňovat ČSN EN 13150.

Skříňka laboratorní pod pracovní desku – dveřová

Skříňka dveřová (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňky jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování, seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Úchytka skříňky hliníková (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblená bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí.

Výškově stavitelné plastové nožky s hladkým povrchem umožňující snadné čištění.

Skříňka laboratorní pod pracovní desku – zásuvková

Skříňka zásuvková (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňky jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Přední plochy (čela zásuvek) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Konstrukce zásuvek tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací. Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm šedé barvy.

Úchytka skříňky hliníková (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblená bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. Čela zásuvek vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Výškově stavitelné plastové nožky s hladkým povrchem umožňující snadné čištění.

Skříňka laboratorní pod pracovní desku – kombinovaná

Skříňka jedno nebo dvoudveřová, jedna nebo dvě horní zásuvky (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňky jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Přední plochy (dveře, čela zásuvek) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování, seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Konstrukce zásuvek tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací. Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm šedé barvy.

Úchytka skříňky hliníková (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblená bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. Dveře a čela zásuvek vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí.
Výškově stavitelné plastové nožky s hladkým povrchem umožňující snadné čištění.

Skříňka laboratorní pod pracovní desku – výlevková

Skříňka jednodveřová výlevková (pod pracovní desku laboratorního stolu) s přípravou pro montáž kameninové výlevky a přívodu médií vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, skříňka musí být bez zad a části dna pro přívod a odvod médií, přední horní čelo pro zakrytí výlevky.

Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodu oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování, seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Úchytka skříňky hliníková (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblená bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Prostor skříňky pod výlevkou bez police využitelný jako odkládací.

Výškově stavitelné plastové nožky s hladkým povrchem umožňující snadné čištění.

Zakrytí prostory a doměry

Pohledové zakrytování prostoru mezi skříňkami (pod pracovní desku laboratorního stolu) a doměry k zakrytování otvorů vzniklých kolem skříňek při instalaci u zdí, ve výklencích či vzájemně proti sobě.

Provedeno z laminované dřevotřískové desky (DTD L) tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm.

Zakrytování zad

Zakrytování zad konstrukce musí být odnímatelné pro možnost přístupu k přívodům médií.

Zakrytování (pod pracovní desku laboratorního stolu) z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 16 mm.

Hrany korpusu zakryty s nalepenou hranou z materiálu ABS 0,5mm.

Ocelové konstrukce pod desku

Konstrukce montovaná (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z ocelového profilu 30x30 mm. Pevnost a stabilita konstrukce zajištěna svařenými bočnicemi a horními, spodními spojovacími vlasy.

Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím emailem.

Konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy.

Nosnost konstrukce 150 kg.

Vanička polypropylenová

Polypropylenová odpadová vanička pro zabudování do pracovní desky. Součástí odpadní vaničky musí být sifon z chemicky odolného plastu a sítko. Vyrobena z chemicky odolného polypropylenu PP-H.

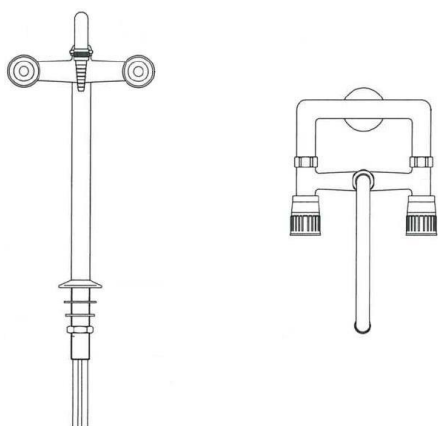
Kameninová výlevka

Kameninová výlevka (vnitřní 380x380/250) je z vnitřní strany pokryta bílou glazurou s odolností vůči kyselinám, zásadám, abrazi (kromě kyseliny fluorovodíkové a silným alkáliím při vysokých teplotách). Součástí výlevky je sifon z chemicky odolného plastu a zátka.

Baterie laboratorní směšovací

Stolní stojánková směšovací armatura na teplou a studenou vodu s kohouty nahoře. Ventil pro vodu musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněn vrstvou plastu (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyroben v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závit dle ISO 228/1-třída B, barevné značení dle EN 13792:2000.

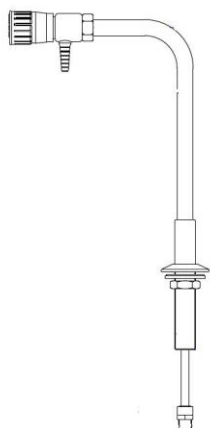
Vývod baterie musí být zakončen otočným horním ramínkem délky 200 mm s olivkou dle normy DIN 12898.



Baterie laboratorní na demineralizovanou vodu

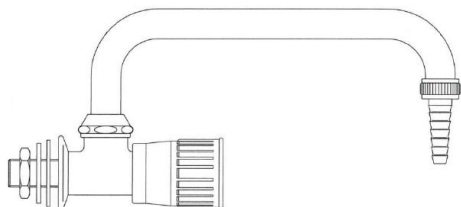
Stolní stojánková armatura na demineralizovanou vodu. V provedení pro laboratorní prostředí. Vnější část z mosazi povrchově chráněná vrstvou epoxypolyesteru, vnitřní část přicházející do styku s demineralizovanou vodou zmusí být z polyvinylidenfluoridu. Ventil – vnější a vnitřní část z polypropylenu. Konstruktivní řešení celé armatury musí zaručit, že nedojde ke kontaktu určeného media s mosaznou částí těla armatury. Armatura musí být vyrobena v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závit dle ISO 228/1-třída B, barevné značení dle EN 13792:2000.

Vývod baterie je zakončen olivkou dle normy DIN 12898.



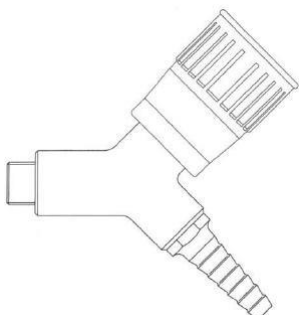
Baterie laboratorní na studenou vodu

Nástěnná armatura. Ventil pro vodu musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněn vrstvou plastu (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyroben v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závity dle ISO 228/1-třída B, barevné značení dle EN 13792:2000. Vývod baterie musí být zakončen otočným horním ramínkem délky 200 mm s olivkou dle normy DIN 12898.



Ventil laboratorní na studenou vodu

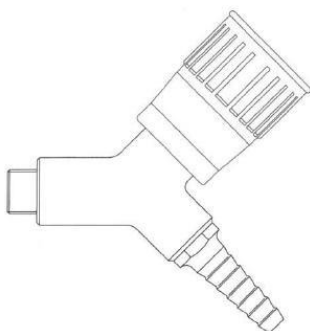
Nástěnná armatura. Ventil jednocestný pro studenou vodu musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněn vrstvou plastu (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyroben v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závity dle ISO 228/1-třída B, barevné značení dle EN 13792:2000. Vývod baterie musí být zakončen olivkou dle normy DIN 12898.



Ventil laboratorní na zemní plyn

Nástěnná armatura. Ventil jednocestný pojistný (stiskni a otoč) pro hořlavý plyn musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněn vrstvou plastu (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyroben v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závity dle ISO 228/1-třída B, barevné značení musí být dle EN 13792:2000. Armatura musí mít platný certifikát DVGW dle DIN 12918-2, požadavky na konstrukční a bezpečnostní provedení plynových armatur.

Vývod baterie musí být zakončen olivkou (hadičnickem) dle normy DIN 12898.



Bezpečnostní sprcha

Stolní stojánková bezpečnostní armatura s úhlovou jednoduchou regulovanou tryskou pro výplach očí, povrchově chráněna vrstvou plastu (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru), s výsuvnou flexibilní hadicí délky 1500 mm.

Stojánková armatura elektro

Stolní stojánková armatura. Dvě zásuvky 230V / 16A , jednostranné provedení, závity dle ISO 228/1-třída B, barevné označení dle EN 13792:2000. V provedení průmyslovém s krytkami zabraňující vniknutí vlhkosti a znečištění s minimální zvýšenou odolností IP 44.

Médiová stěna kovová

Médiová stěna kovová s jednou nebo dvěma policemi se skládá ze dvou sloupků obdelníkového průřezu 210x150 a dvou polic.

Stěna musí být vždy ve standardu osazena elektro zásuvkami (přesný počet zásuvek dle požadavků investora ve výpisu prvků). Sloupky slouží pro rozvody médií (vnitřní rozvody elektřiny musí být odděleny od rozvodů zemního plynu a kapalných médií), sloupek je osazen dvěma kovovými kazetami pro libovolné uchycení ventilů a elektro zásuvek. Médiové sloupky spojují dvě police, jedna ve výšce 420 mm hloubky 140 mm, kovová se skleněnou výplní a druhá hloubky 150 mm ve výšce 720 mm nad pracovní deskou police kovová se skleněnou výplní police. Médiová stěna musí umožňovat snadnou montáž příslušenství jako ventilů médií a příslušných rozvodů těchto médií.

Médiová stěna je kompletně vyrobena z ocelových plechů o síle 1,5mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím lakem.

Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách, být ve shodě s EN 14 056.

Po kompletaci se skříňkou a pracovní deskou musí tento stůl splňovat ČSN EN 13150.

Stůl laboratorní váhový

Stůl váhový s ocelovou konstrukcí (profil 40x40 mm) opláštěnou laminovanými dřevotřískovými deskami tloušťky 18 mm. Hrany korpusu opatřeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Leštěná žulová váhová deska se sraženými hranami - 500x500/50 musí být umístěna na pryžových kuželech.

Kovová konstrukce opatřena osmi výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy.

Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko fyzikálních zkouškách, certifikát ČSN EN 13150, být ve shodě s EN 14 056 a pracovní deska splňovat požadavky zvýšené chemické odolnosti ČSN EN 14 411.

Stůl pod sušárnu

Stůl pod sušárnu s kovovou konstrukcí. Konstrukce svařovaná (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z ocelového profilu 40x40 mm. Pevnost a stabilita konstrukce zajištěna svařenými bočnicemi a horními, spodními spojovacími vlysy. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím emaillem.

Konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy.

Nosnost konstrukce 150 kg.

Kovová konstrukce opatřena osmi výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy.

Pracovní deska tvořena dřevotřískovou deskou potaženou oboustranně melaminovou dekorační fólií. Deska musí být po obvodě oplepena hranou ABS tl. 2 mm s rádiusem na hranách R2.

Skříň úložná dveřová

Skříň jedno nebo dvoudveřová vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňe jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě olepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování, seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Úchytka skříňe hliníková (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblená bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Skříň rozdělena vodorovnou mezistěnou na dvě části. Horní část s plnými dveřmi, uvnitř 2 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí. Spodní část s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí.

Sokl vyroben z vodovzdorné překližky min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu šedé barvy. Sokl vybaven čtyřmi nohama výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.

Nadstavba laboratorní skříňe

Nadstavba jedno nebo dvoudveřová vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda nadstavby jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě olepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování, seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Úchytka nadstavby hliníková (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblená bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí.

Skříň nástěnná

Skříňka nástěnná dvoudveřová vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňky jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě olepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování, seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Úchytka skříňky hliníková (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblená bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Skříňka s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí.

Na bocích závěsy pro uchycení na zeď (nosnost 50kg/kus).

Laboratoř C12 (N2044)

C12-N01 - LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl oboustranný s médiiovou stěnou o celkových rozměrech 1500 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevotříšnitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 2x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahore
- 6x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 4x skříňka otvírávací (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 2400mm
- 2 police
- 4x plynový jednocestný ventil
- 4x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

C12-N02 - LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl jednostranný s médiiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 5050mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevotříšnitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 3x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahore
- 1x stojánková armatura na demineralizovanou vodu
- 3x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 2x skříňka otvírávací (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)

- záslepka na konci stolu 250mm

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 2400mm
- 2 police
- 2x plynový jednocestný ventil
- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

Součástí dodávky je i připojení stávající osmózy (voda, elektro) a její propojení se stojánkovou armaturou na demineralizovanou vodu.

C12-N03 - LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl jednostranný s médiiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 5050mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírává skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 1x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 4x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 3x skříňka otvírává (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- záslepka na konci stolu 250mm

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 2400mm
- 2 police
- 2x plynový jednocestný ventil
- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

C12-N04 - LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNU

Laboratorní stůl pod sušárnu o rozměrech 750x600mm výška 900mm. Nosná konstrukce ocelová svařovaná s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou. Pracovní deska postforming. Nosnost 150kg. Barevné provedení desky - bílá, ocelová nosná konstrukce prášková vypalovací barva - světle šedá.

C12-N05 – PC PRACOVNÍSTĚ UZAVÍRATELNÉ

PC pracoviště pro vyučujícího uzavíratelné o rozměrech 750x600mm výška 1450mm, výška pracovní plochy 750mm. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná

dřevovláknitá deska, hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm. Hliníková roleta se zafrézovaným vedením a vyvažovací mechanikou, uzamykatelná. Barevné provedení - bílá, roleta elox.

C12-N06 – TABULE FIXNÍ

Jednodílná magnetická tabule určená pro popis speciálním, za sucha stíratelným, fixem. Tabule je orámována hliníkovým profilem, v rozích zakončeným bezpečnostními plastovými koncovkami. Na spodní hraně je opatřena odkládací lištou.

VELIKOST: 2000 x 1000mm

KOTVENÍ: Kotveno do zděné příčky na hmoždinky.

Laboratoř C21 (N3042)

C21-N01 - LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl oboustranný s médiiovou stěnou o celkových rozměrech 1500 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Otvíravá skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 2x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 4x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 6x skříňka otvíravá; uzamykatelná (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 2400mm
- 1 police
- 8x plynový jednocestný ventil
- 4x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

C21-N02 - LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl jednostranný s médiiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Otvíravá skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle

specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 1x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 2x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 3x skříňka otvíravá; uzamykatelná (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 2400mm
- 2 police
- 4x plynový jednocestný ventil
- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

C21-N03 - LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl jednostranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvíravá skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 1x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 1x stojánková armatura na demineralizovanou vodu
- 2x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 3x skříňka otvíravá; uzamykatelná (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 2400mm
- 1 police
- 4x plynový jednocestný ventil
- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

Součástí dodávky je i připojení stávající osmózy (voda, elektro) a její propojení se stojánkovou armaturou na demineralizovanou vodu.

C21-N04 – PC STŮL PRO UČITELE

PC pracoviště pro kantora uzavíratelné o rozměrech 600x1400mm výška 750mm. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Skříňka pro PC šířka 450mm, 1 zásuvka a 1 otevíratelná skříňka, uzamykatelná. V boční stěně hliníková mřížka pro odvětrání prostoru s PC. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Pracovní deska postforming. Ve stole kabelová průchodka. Barevné provedení - bílá.

C21-N05 – NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA

Nástěnná skříňka 900x350mm výška 740mm. Dvoukřídlá dvířka, plná, 1 výškově stavitelná police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Do zděné stěny na hmoždiny.

V místech v kolizi s povrchovými rozvody elektro nutno kotvit přes distanční kotevní / lištu (bílá barva).

C21-N06 – ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ

Úložná skříň s nadstavbou 900x600mm výška 2330mm. Dvoukřídlá dvířka dělená, plná, ve spodní části 1 výškově stavitelná police, v horní části 3 výškově stavitelné police. Nadstavba dvoukřídlá dvířka plná, bez police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.

C21-N07 – VÁHOVÝ STŮL

Váhový stůl o rozměrech 600x600mm výška 900mm. Stůl váhový s ocelovou konstrukcí (profil 40x40 mm) opláštěnou laminovanými dřevotřískovými deskami tloušťky 18 mm. Hrany korpusu opatřeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm. Leštěná žulová váhová deska se sraženými hranami - 500x500/50 musí být umístěna na pryžových kuželech.

Kovová konstrukce opatřena osmi výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy. Barevné provedení - bílá.

C21-N08 - ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL

Úložný policový regál 1200x450mm výška 1960mm. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska, hrany korpusu ABS 0,5mm. Překližkový sokl s výškovou rektifikací pro vyrovnání nerovností podlahy. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.

C21-N09 – LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNU

Laboratorní stůl pod sušárnu o rozměrech 750x750mm výška 900mm. Nosná konstrukce ocelová svařovaná s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou. Pracovní deska postforming. Nosnost 150kg. Barevné provedení desky - bílá, ocelová nosná konstrukce prášková vypalovací barva - světle šedá.

C21-N10 – TABULE ROZKLÁDACÍ POSUVNÁ

Rozkládací výškově posuvná tabule se základní psací plochou 1800x1200mm a na stranách otvíravá část 900x1200mm. Výškový posun min. 500mm. Povrch tabule je bílý magnetický pro popis fixem. Rám tabule je vyroben z eloxovaného hliníku v matném provedení. Tabule vybavena odkládací policí, která slouží i jako madlo pro posun tabule. Pylon s protizávažím a tichým a hladkým posuvem.

KOTVENÍ:

Do zděné stěny na hmoždiny.

Laboratoř C31 (N4041)

C31-N01 – LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl oboustranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 1500 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvíravá skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 2x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 6x skříňka (š.450mm) s 1 zásuvkou a otvíravými dvířky s jednou výškově stavitelnou policí)

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 3000mm
- 1 police
- 6x plynový jednocestný ventil
- 6x el. zásuvka 230V

C31-N02 – LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl jednostranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvíravá skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle

specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce mediové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 1x skříňka (š.600mm) pro PC s 1 zásuvkou a otvíravými dvířky bez police; uzamykatelná, v boční stěně mřížka pro odvětrání
- 1x stojánková armatura na demineralizovanou vodu
- 1x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 1x skříňka (š.600mm) s otvíravými dvířky s jednou výškově stavitelnou policí
- 1x skříňka (š.900mm) se 2 zásuvkami s otvíravou částí s dvoukřídlými dveřmi a 1 výškově stavitelnou policí

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 1500mm
- 1 police
- 1x plynový jednocestný ventil
- 6x el. zásuvka 230V

Součástí dodávky je i připojení stávající osmózy (voda, elektro) a její propojení se stojánkovou armaturou na demineralizovanou vodu.

C31-N03 – ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ

Úložná skříň s nadstavbou 900x600mm výška 1960mm. Dvoukřídlá dvířka dělená, plná, ve spodní části 1 výškově stavitelná police, v horní části 3 výškově stavitelné police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.

C31-N04 – ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ

Úložná skříň s nadstavbou 900x600mm výška 1960mm. Dvířka dělená, plná, ve spodní části 1 výškově stavitelná police, v horní části 3 výškově stavitelné police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.

C31-N05 – NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA

Nástěnná skříňka 900x350mm výška 740mm. Dvoukřídlá dvířka, plná, 1 výškově stavitelná police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Do zděné stěny na hmoždiny.

V místech v kolizi s povrchovými rozvody elektro nutno kotvit přes distanční kotevní / lištu (bílá barva).

C31-N06 – ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL

Úložný policový regál 1200x450mm výška 1960mm. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska, hrany korpusu ABS 0,5mm. Překližkový sokl s výškovou rektifikací pro vyrovnání nerovností podlahy. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.

C31-N07 – VĚŠÁKOVÁ STĚNA

Věšáková stěna 1000x1700mm, konstrukce tvořená melaminovou dřevotřískou s povrchovou úpravou - bílá, v celkové tloušťce 18mm, hrany ABS, nerezové šatní dvojháčky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Kotveno do zděné příčky na hmoždinky.

Laboratoř C42 (N5043)

C42-N01 - LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl oboustranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 1500 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvíravá skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Nosná ocelová konstrukce a ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - tmavě šedá.

VYBAVENÍ:

- 2x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahore
- 1x sprcha bezpečnostní oční s jednoduchou úhlovou tryskou (montáž do stolu)
- 4x nosná ocelová konstrukce (š.1500mm), povrchová úprava prášková vypalovací barva

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 3000mm
- 1 police
- 4x plynový jednocestný ventil
- 4x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 2x nástěnný laboratorní ventil s přírubou, voda
- 10x el. zásuvka 230V

C42-N02 - LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl jednostranný s médiiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírává skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - tmavě šedá.

VYBAVENÍ:

- 1x skříňka otvírává; uzamykatelná (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- 2x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 2x skříňka otvírává, dvoukřídlá dvířka; uzamykatelná (š.900mm, 1 výškově stavitelná police)

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 1500mm
- 2 police
- 2x plynový jednocestný ventil
- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 1x nástěnný laboratorní ventil s přírubou, voda
- 8x el. zásuvka 230V

C42-N03 - LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

Laboratorní stůl jednostranný s médiiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírává skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - tmavě šedá.

VYBAVENÍ:

- 1x skříňka otvírává; uzamykatelná (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- 2x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 2x skříňka otvírává, dvoukřídlá dvířka; uzamykatelná (š.900mm, 1 výškově stavitelná police)

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 1500mm
- 2 police
- 2x plynový jednocestný ventil

- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 1x nástěnný laboratorní ventil s přírubou, voda
- 8x el. zásuvka 230V

C42-N04 – ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ

Úložná skříň s nadstavbou 900x600mm výška 2560mm. Dvoukřídlá dvířka dělená, plná, ve spodní části 1 výškově stavitelná police, v horní části 3 výškově stavitelné police. Nadstavba dvoukřídlá dvířka plná, 1 výškově stavitelná police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.

C42-N05 – PC STŮL PRO UČITELE

PC pracoviště pro kantora uzavíratelné o rozměrech 600x1400mm výška 750mm. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Skříňka pro PC šířka 450mm, 1 zásuvka a 1 otevíratelná skříňka, uzamykatelná. V boční stěně hliníková mřížka pro odvětrání prostoru s PC. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Pracovní deska postforming. Ve stole kabelová průchodka. Barevné provedení - bílá.

C42-N06 – NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA

Nástěnná skříňka 900x350mm výška 740mm. Dvoukřídlá dvířka, plná, 1 výškově stavitelná police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Do zděné stěny na hmoždiny.

V místech v kolizi s povrchovými rozvody elektro nutno kotvit přes distanční kotevní / lištu (bílá barva).

C42-N07 – ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ

Úložná skříň 600x600mm výška 1960mm. Dvířka dělená, plná, ve spodní části 1 výškově stavitelná police, v horní části 3 výškově stavitelné police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.

Laboratoř C52 (N6045)

C52-N01 – LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ

Laboratorní stůl oboustranný o celkových rozměrech 1500 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírává skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 2x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahore
- 6x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 4x skříňka otvírává (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- 4x stojánková armatura pro 2 elektrické zásuvky (230V)

C52-N02 – LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ

Laboratorní stůl jednostranný o celkových rozměrech 600 x 5080mm a výšce pracovní desky 750mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírává skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Barevné provedení - bílá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 4x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 4 zásuvky)
- 4x skříňka otvírává (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- záslepka na konci stolu 280mm

C52-N03 – LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ

Laboratorní stůl jednostranný o celkových rozměrech 600 x 5080mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírává skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Barevné provedení - bílá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 4x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 4x skříňka otvíravá (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- záslepka na konci stolu 280mm

V Brně dne 27.4.2018

Vypracoval: Ing.arch. Lukáš Urban

LEGENDA:

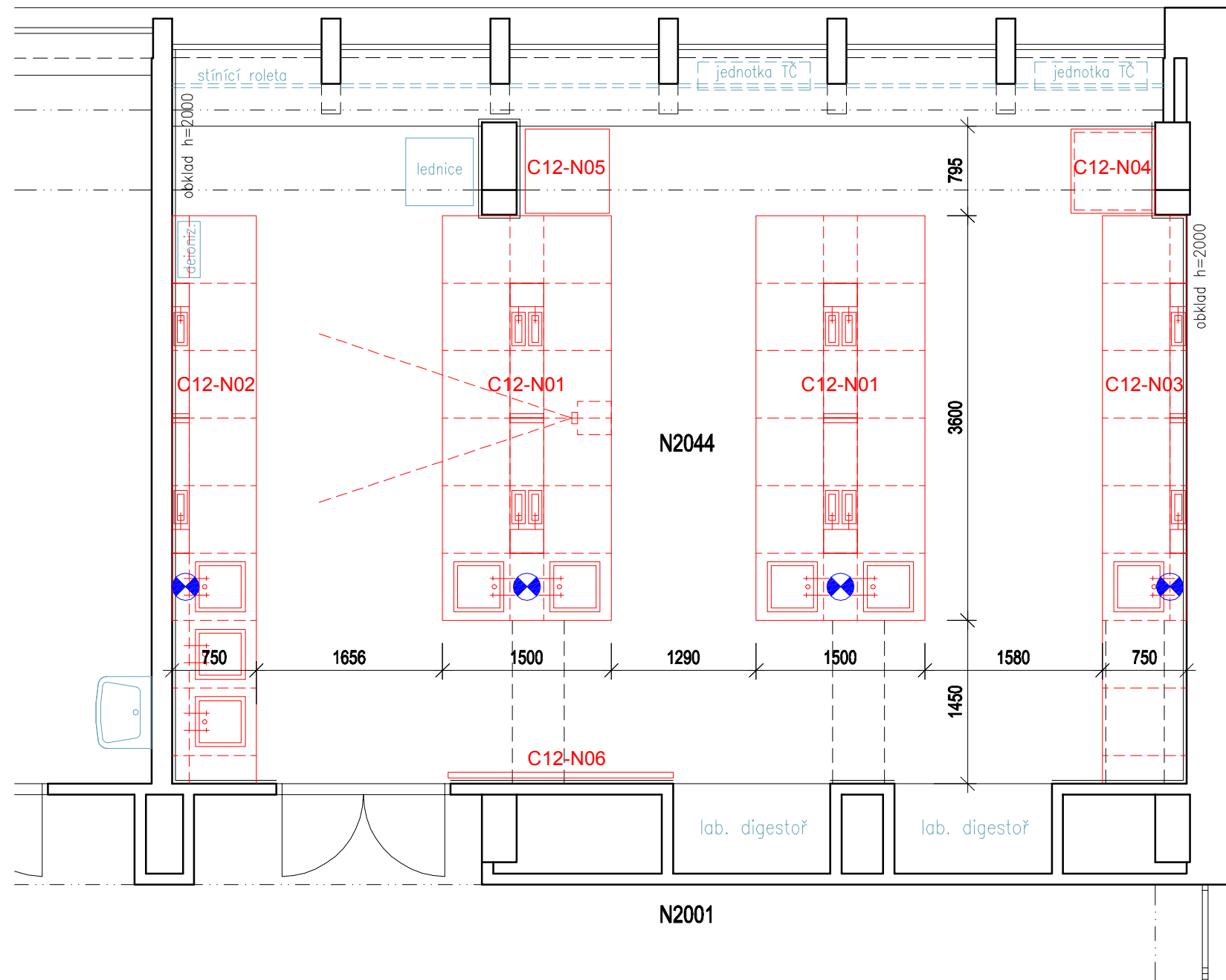
- Stávající zdivo a nosné sloupy
- Laboratorní vybavení navržené
- Laboratorní vybavení původní zachované
- Pozice pro projektor a plátno (není součástí této dodávky)
- ⊗ Připojné místo médií u podlahy / na stěně (voda, kanalizace, plyn, silnoproud)

LEGENDA NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ:

- C12-N01 LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C12-N02 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C12-N03 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C12-N04 LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNŮ
- C12-N05 PC PRACOVIŠTĚ UZAVÍRATELNÉ
- C12-N06 TABULE FIXNÍ

Pozn.:

- Podrobný popis a přesná specifikace nábytkových prvků viz. technická zpráva
- Všechny rozměry je nutné přeměřit na stavbě
- Přesné umístění mediových stolů je definováno stávajícími přípojnými místy médií
- Přípojná místa medií jsou podrobně specifikována v projektech profesí
- Audiovizuální prvky (projektor a plátno) nejsou součástí této dodávky; ve výkrese jsou pouze zakresleny jejich umístění a příprava připojení (viz část elektromontáže)



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STĚNY
N2044	LABORATOŘ	66,0	VINYL	KERAM. SOKL / OBKLAD + OMÍTKA
N2001	CHODBA	91,1	VINYL	KERAM. SOKL + OMÍTKA

C12

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban Ing.arch. Martin Čelikovský Tomešova 563/2b, Brno atelier@urban-celikovsky.cz	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		MÍSTO STAVBY:	Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
NÁZEV VÝKRESU: C12 - NÁVRH INTERIÉRU- PŮDORYS 2.NP		STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
		DATUM:	04.2018
		MĚŘÍTKO:	1:50
		VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban
		ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE:	INT.01 / 00



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITECTI

LEGENDA:

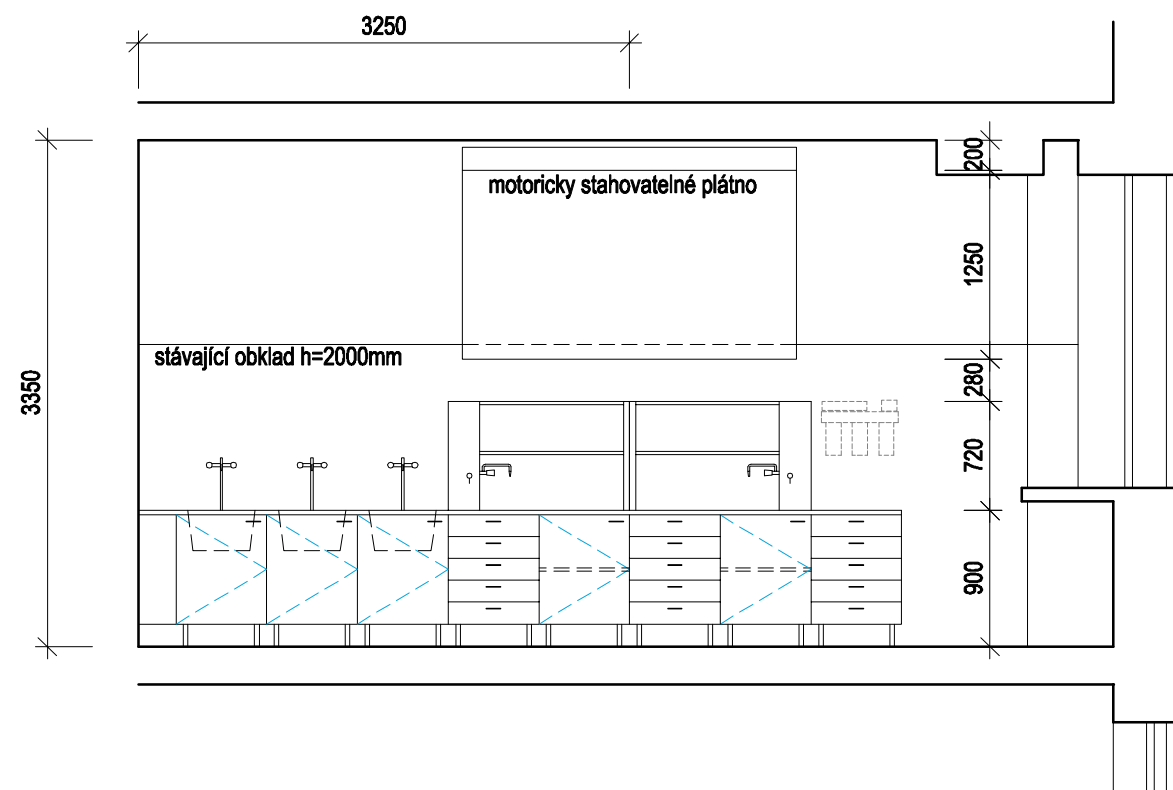
- Stávající zdivo a nosné sloupy
- Laboratorní vybavení navržené
- Laboratorní vybavení původní zachované
- Pozice pro projektor a plátno (není součástí této dodávky)
- ⊗ Přípojně místo médií u podlahy / na stěně (voda, kanalizace, plyn, silnoproud)

LEGENDA NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ:

- C12-N01 LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C12-N02 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C12-N03 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C12-N04 LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNĚ
- C12-N05 PC PRACOVIŠTĚ UZAVÍRATELNÉ
- C12-N06 TABULE FIXNÍ

Pozn.:

- Podrobný popis a přesná specifikace nábytkových prvků viz. technická zpráva
- Všechny rozměry je nutné přeměřit na stavbě
- Přesné umístění mediových stolů je definováno stávajícími přípojnými místy médií
- Přípojná místa medií jsou podrobně specifikována v projektech profesí
- Audiovizuální prvky (projektor a plátno) nejsou součástí této dodávky; ve výkrese jsou pouze zakresleny jejich umístění a příprava připojení (viz část elektromontáže)



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STĚNY
N2044	LABORATOŘ	66,0	VINYL	KERAM. SOKL / OBKLAD + OMÍTKA
N2001	CHODBA	91,1	VINYL	KERAM. SOKL + OMÍTKA

C12



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITECTI

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban Ing.arch. Martin Čelikovský Tomešova 563/2b, Brno atelier@urban-celikovsky.cz	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		MÍSTO STAVBY:	Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
		DATUM:	04.2018
		MĚŘÍTKO:	1:50
		VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban
NÁZEV VÝKRESU: C12 - NÁVRH INTERIÉRU- POHLED NA STĚNU S PLÁTNEM			ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE: INT.02 / 00

C12



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITEKTI

NÁZEV AKCE:

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)

PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně	STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
	Ing.arch. Martin Čelikovský		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	DATUM:	04.2018
	Tomešova 563/2b, Brno	MÍSTO STAVBY:		MĚŘÍTKO:	1:50
	atelier@urban-celikovsky.cz		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban

NÁZEV VÝKRESU:

C12 - NÁVRH INTERIÉRU - VÝPIS NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ

ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE:

INT.03 / 00

VÝPIS NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ PRVKŮ - SEZNAM PŘÍLOH

LABORATOŘ C12 (N2044)

OZN	NÁZEV	MNOŽSTVÍ
C12-N01	LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU	2ks
C12-N02	LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU	1ks
C12-N03	LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU	1ks
C12-N04	LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNU	1ks
C12-N05	PC PRACOVÍŠTĚ UZAVÍRATELNÉ	1ks
C12-N06	TABULE FIXNÍ	1ks

NÁZEV AKCE:

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C

REVIZE: 00

ČÁST DOKUMENTACE:

Dokumentace pro provádění stavby

DATUM: 04.2018

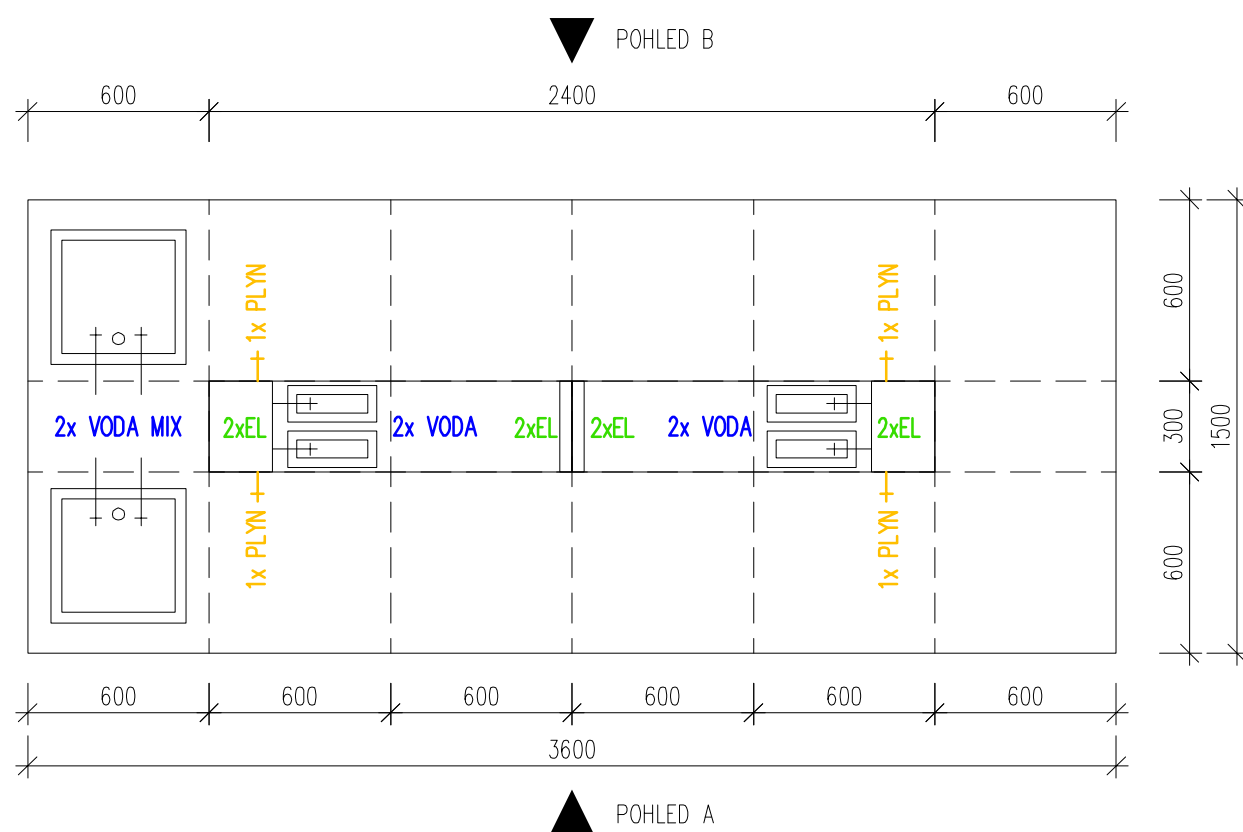
VYPRACOVAL:

Ing. arch. Lukáš Urban

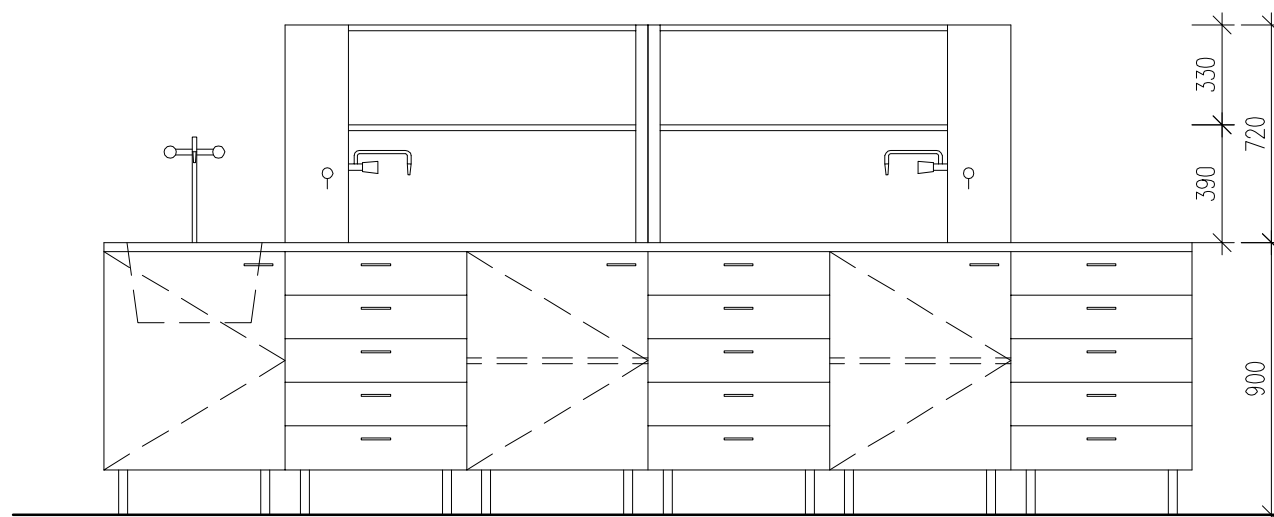
STRANA: 01

C12-N01

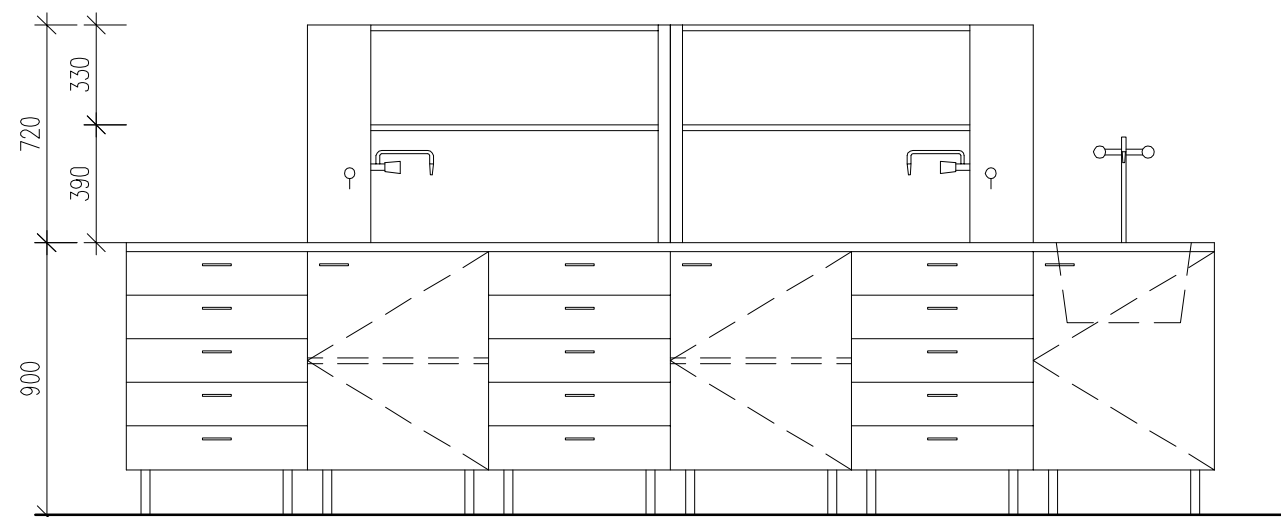
PŮDORYS M1:25



POHLED A M1:25



POHLED B M1:25



Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 1500X3600MM

Laboratorní stůl oboustranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 1500 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

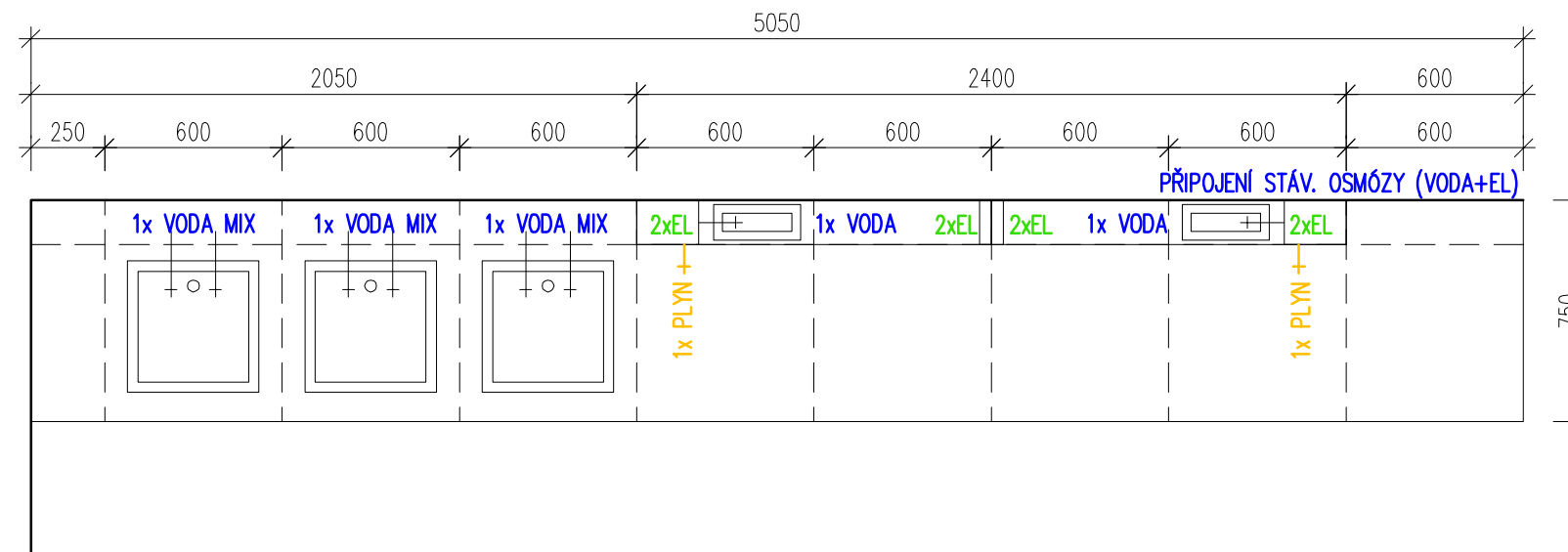
VYBAVENÍ:

- 2x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 6x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 4x skříňka otvírávací (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 2400mm
- 2 police
- 4x plynový jednocestný ventil
- 4x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

C12-N02

**LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 750X5050MM**

Laboratorní stůl jednostranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 5050mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

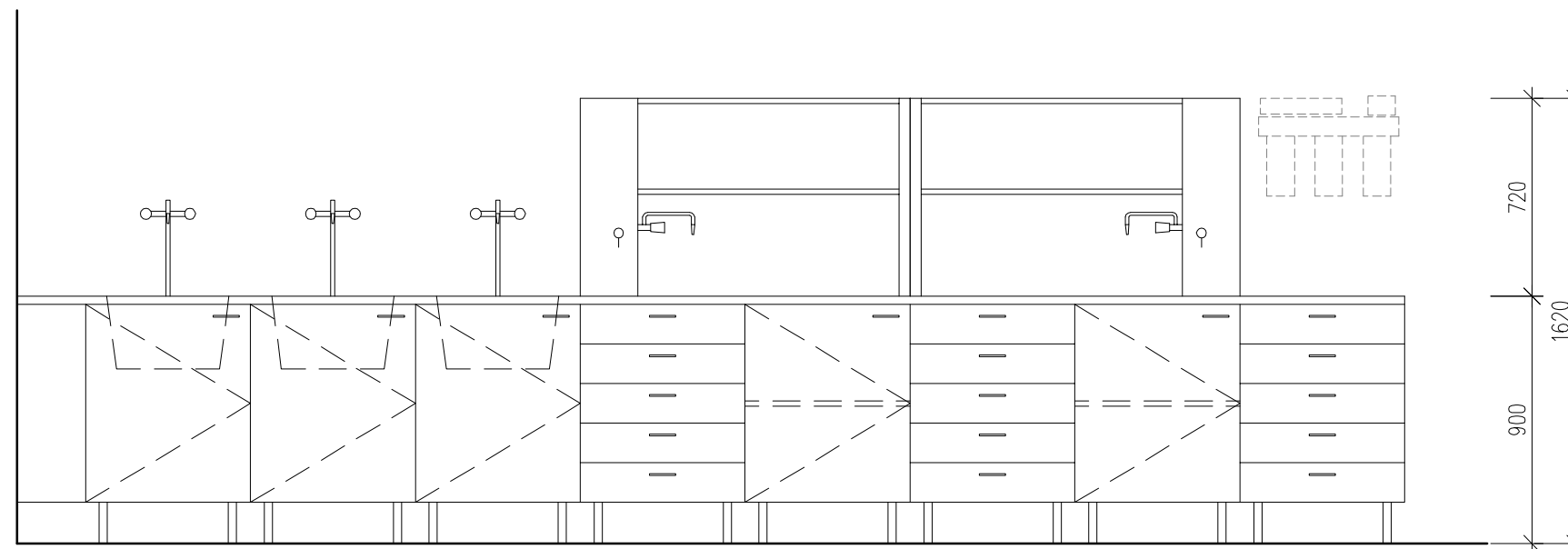
VYBAVENÍ:

- 3x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 1x stojánková armatura na demineralizovanou vodu
- 3x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 2x skříňka otvírává (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- záslepka na konci stolu 250mm

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 2400mm
- 2 police
- 2x plynový jednocestný ventil
- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

Připojení stávající osmózy (voda, elektro)

**Pozn.:**

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

C12-N03

LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 750X5050MM

Laboratorní stůl jednostranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 5050mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vyalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

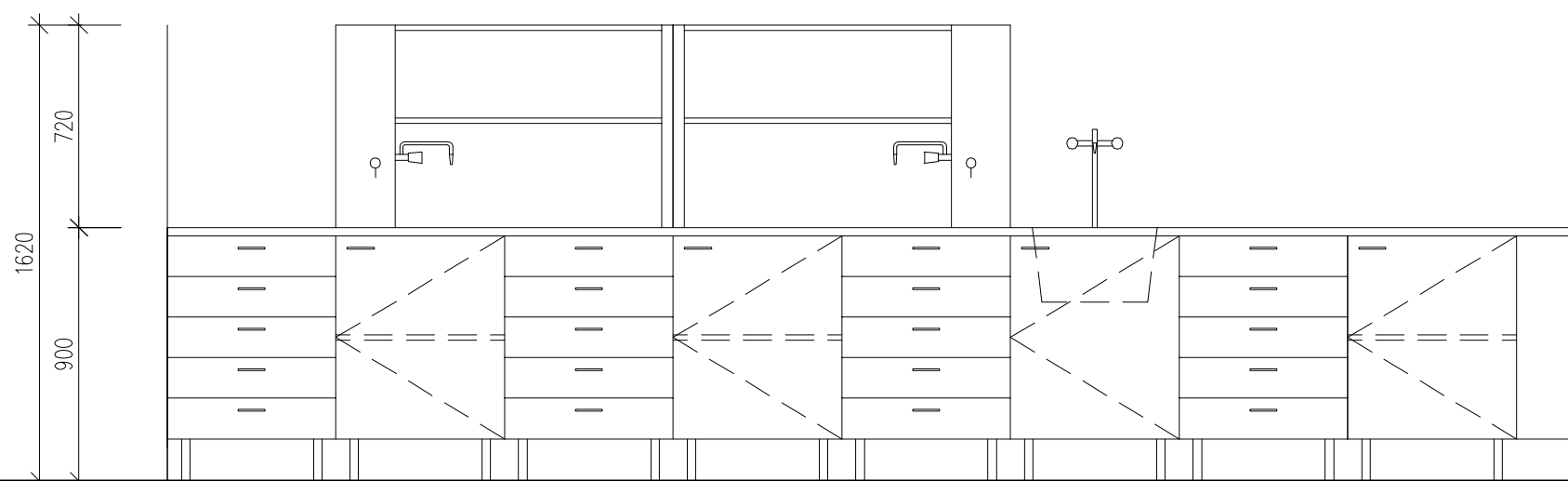
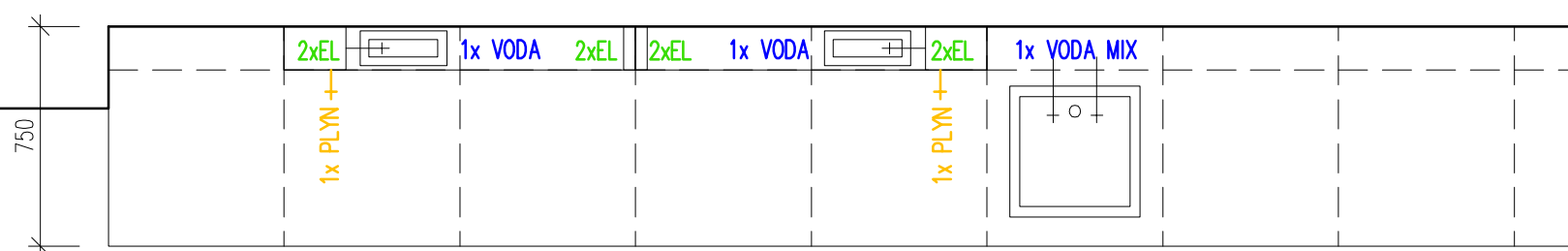
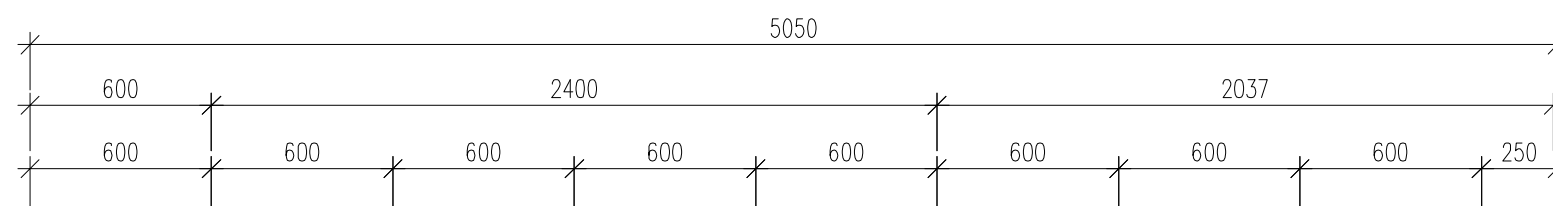
Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 1x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 4x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 3x skříňka otvírávací (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- záslepka na konci stolu 250mm

MÉDIOVÁ STĚNA:

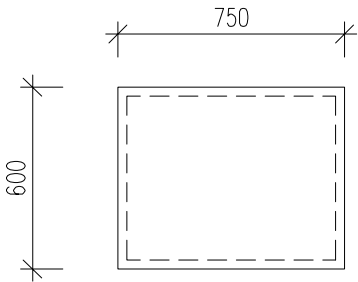
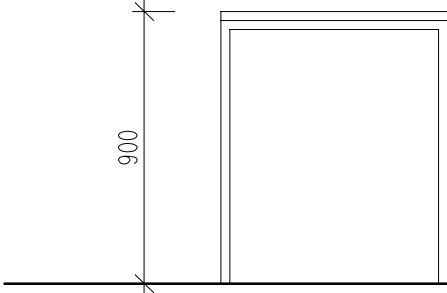
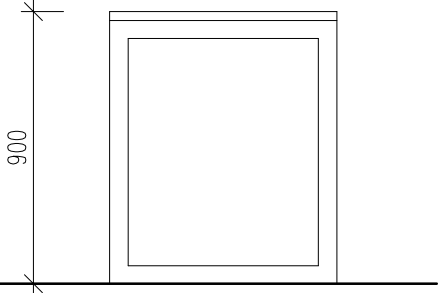
- šířka 2400mm
- 2 police
- 2x plynový jednocestný ventil
- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

**Pozn.:**

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

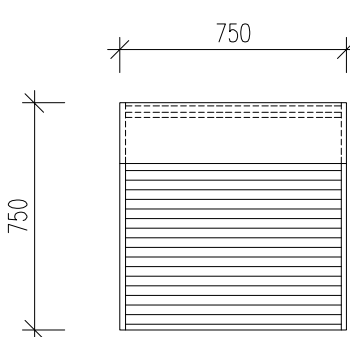
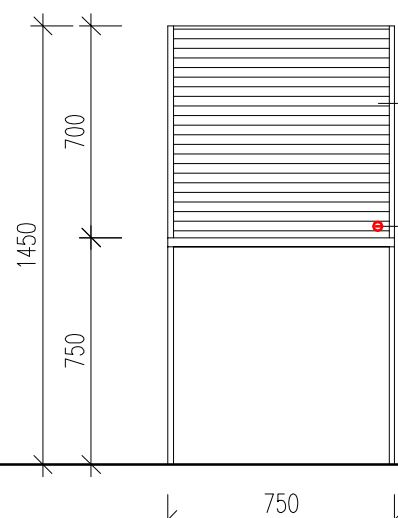
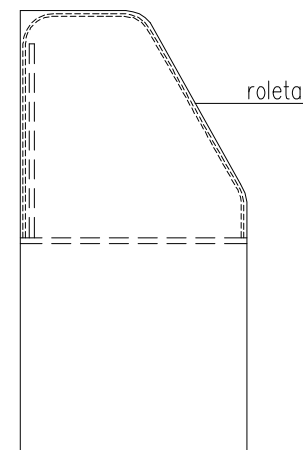
NÁBYTKOVÉ PRVKY

LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNU

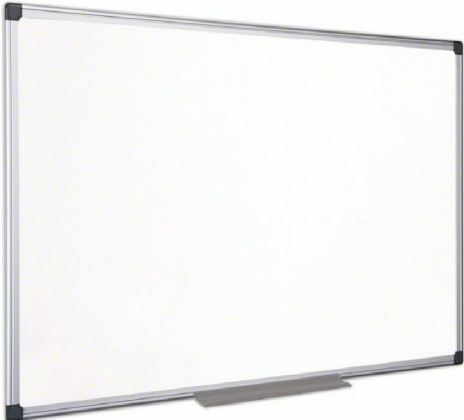
OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C12-N04	<p data-bbox="240 264 730 295"><u>LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNU 750X600MM</u></p> <p data-bbox="240 304 1169 400">Laboratorní stůl pod sušámu o rozměrech 750x600mm výška 900mm. Nosná konstrukce ocelová svařovaná s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou. Pracovní deska postforming. Nosnost 150kg. Barevné provedení desky - bílá, ocelová nosná konstrukce prášková vypalovací barva - světle šedá.</p> <p data-bbox="240 680 403 712">PŮDORYS M1:25</p>  <p data-bbox="240 1240 451 1272">POHLED ČELNÍ M1:25</p>  <p data-bbox="863 1240 1080 1272">POHLED BOČNÍ M1:25</p>  <p data-bbox="225 1951 292 1982"><u>Pozn.:</u></p> <ul data-bbox="225 1989 820 2056" style="list-style-type: none"> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva 	1 KS
<p>NÁZEV AKCE:</p> <p>ČÁST DOKUMENTACE:</p> <p>VYPRACOVAL:</p>	<p>REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C</p> <p>Dokumentace pro provádění stavby</p> <p>Ing. arch. Lukáš Urban</p>	<p>REVIZE: 00</p> <p>DATUM: 04.2018</p> <p>STRANA: 05</p>

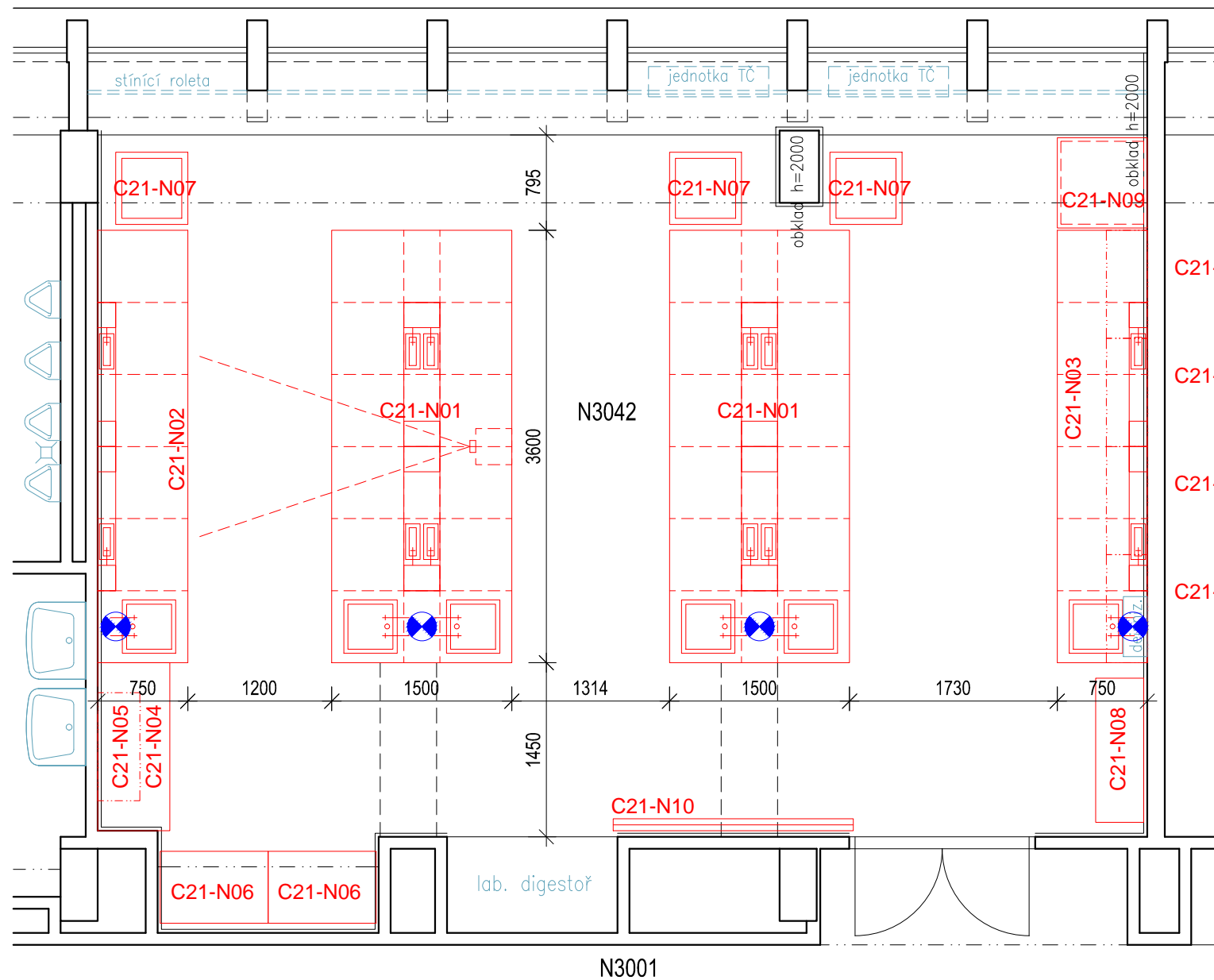
NÁBYTKOVÉ PRVKY

PC PRACOVIŠTĚ UZAVÍRATELNÉ

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C12-N05	<p>PC PRACOVIŠTĚ UZAVÍRATELNÉ 750X600MM</p> <p>PC pracoviště pro vyučujícího uzavíratelné o rozměrech 750x600mm výška 1450mm, výška pracovní plochy 750mm. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska, hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm. Hliníková roleta se zafrézovaným vedením a vyvažovací mechanikou, uzamykatelná. Barevné provedení - bílá, roleta elox.</p> <p>PODORYS M1:25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1:25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1:25</p>  <p>Pozn.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva 	1 KS
NÁZEV AKCE: ČÁST DOKUMENTACE: VYPRACOVAL:	REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C Dokumentace pro provádění stavby Ing. arch. Lukáš Urban	REVIZE: 00 DATUM: 04.2018 STRANA: 06

NÁBYTKOVÉ PRVKY

TABULE FIXNÍ			
OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ	1 KS
C12-N06		<p><u>BÍLÁ MAGNETICKÁ TABULE 2000x1000mm</u></p> <p>Jednodílná magnetická tabule určená pro popis speciálním, za sucha stíratelným, fixem.</p> <p>Tabule je orámována hliníkovým profilem, v rozích zakončeným bezpečnostními plastovými koncovkami. Na spodní hraně je opatřena odkládací lištou.</p> <p>VELIKOST: 2000 x 1000mm</p> <p>KOTVENÍ:</p> <p>Kotveno do zděné přičky na hmoždinky.</p>	
	<p><u>Pozn.:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva 		
NÁZEV AKCE:	REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C	REVIZE:	00
ČÁST DOKUMENTACE:	Dokumentace pro provádění stavby	DATUM:	04.2018
VYPRACOVAL:	Ing. arch. Lukáš Urban	STRANA:	07



LEGENDA:

- Stávající zdivo a nosné sloupy
- Laboratorní vybavení navržené
- Laboratorní vybavení původní zachované
- Pozice pro projektor a plátno (není součástí této dodávky)
- ⊕ Přípojná místa médií (voda, kanalizace, plyn, silnoproud)

LEGENDA NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ:

- C21-N01 LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C21-N02 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C21-N03 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C21-N04 PC STŮL PRO UČITELE
- C21-N05 NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA
- C21-N06 ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ
- C21-N07 VÁHOVÝ STŮL
- C21-N08 ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL
- C21-N09 LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNU
- C21-N10 TABULE ROZKLÁDACÍ POSUVNÁ

Pozn.:

- Podrobný popis a přesná specifikace nábytkových prvků viz. technická zpráva
- Všechny rozměry je nutné přeměřit na stavbě
- Přesné umístění médiových stolů je definováno stávajícími přípojnými místy médií
- Přípojná místa médií jsou podrobně specifikována v projektech profesí
- Audiovizuální prvky (projektor a plátno) nejsou součástí této dodávky; ve výkrese jsou pouze zakresleny jejich umístění a příprava připojení (viz část elektromontáže)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STĚNY
N3042	LABORATOŘ	58,8	VINYL	KERAM. SOKL / OBKLAD + OMÍTKA
N3001	CHODBA	91,1	VINYL	KERAM. SOKL + OMÍTKA

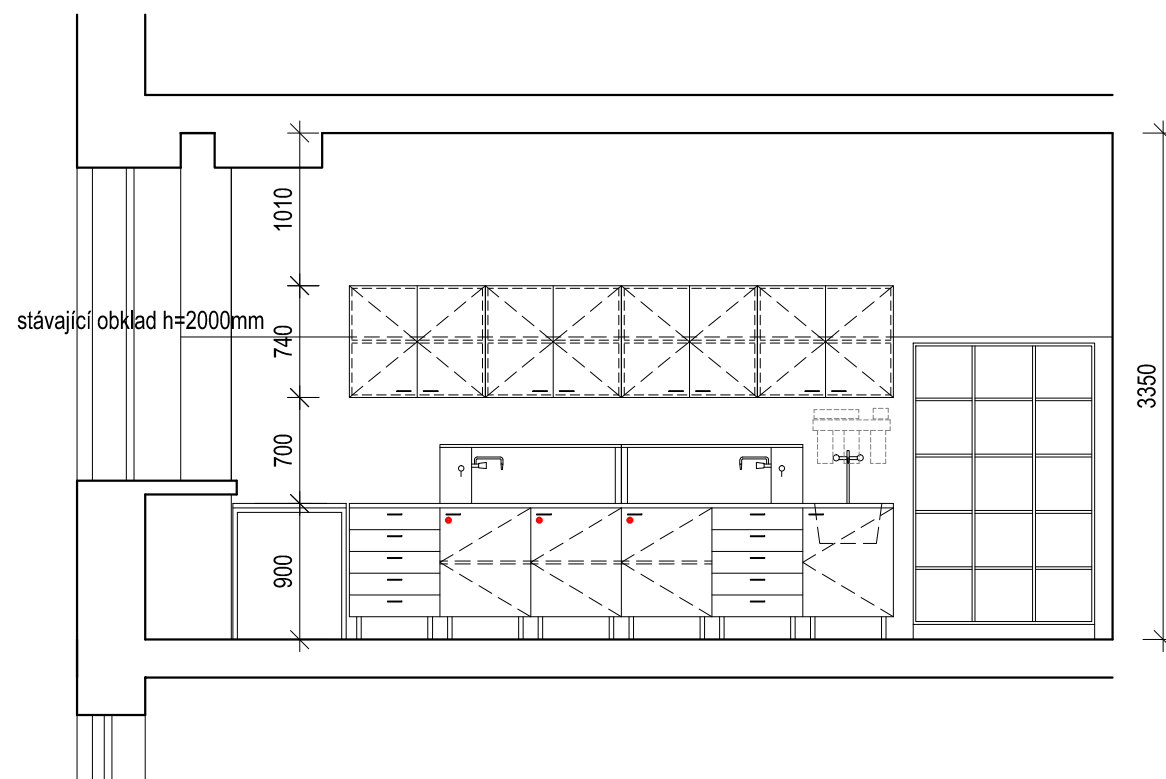
C21

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban Ing.arch. Martin Čelikovský Tomešova 563/2b, Brno atelier@urban-celikovsky.cz	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		MÍSTO STAVBY:	Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
		DATUM:	04.2018
		MĚŘÍTKO:	1:50
		VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban
NÁZEV VÝKRESU: C21 - NÁVRH INTERIÉRU- PŮDORYS 3.NP			ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE: INT.04 / 00

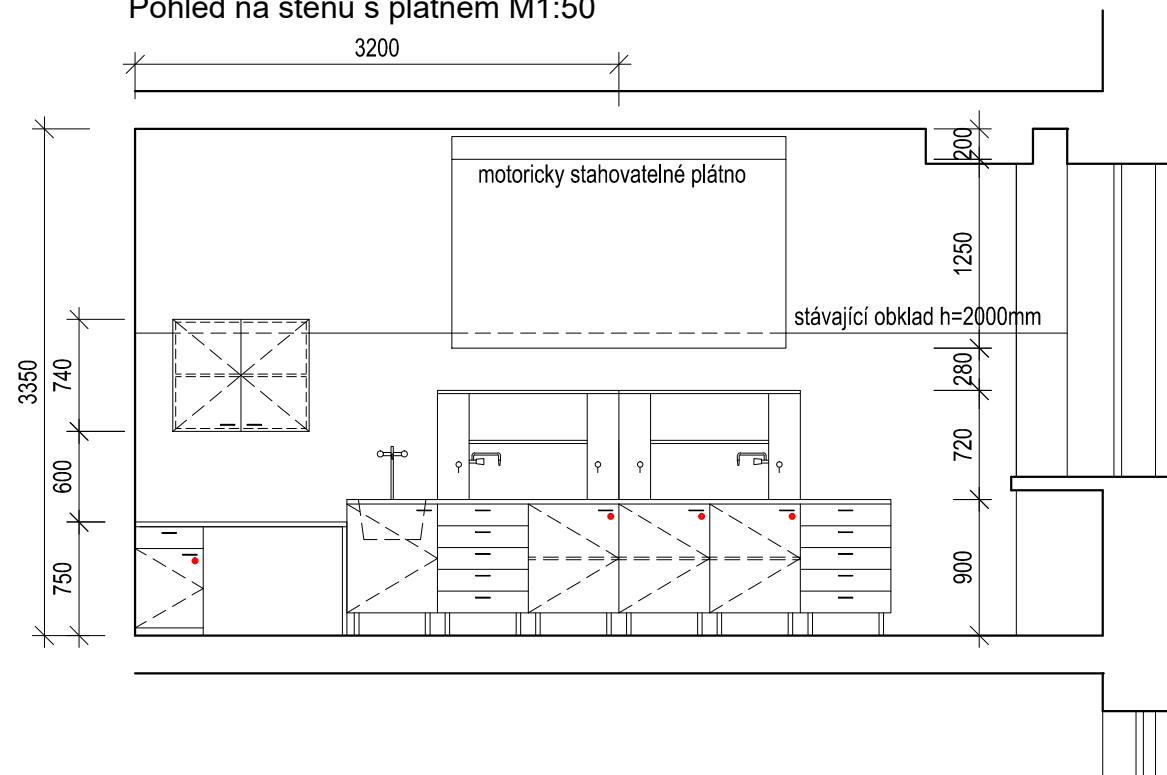


URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITECTI

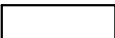




Pohled na stěnu s nástěnnými skříňkami M1:50



Pohled na stěnu s plátnem M1:50



LEGENDA:

-  Stávající zdivo a nosné sloupy
-  Laboratorní vybavení navržené
-  Laboratorní vybavení původní zachované
-  Pozice pro projektor a plátno (není součástí této dodávky)
-  Přípojně místo médií (voda, kanalizace, plyn, silnoproud)

LEGENDA NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ:

- C21-N01 LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C21-N02 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C21-N03 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C21-N04 PC STŮL PRO UČITELE
- C21-N05 NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA
- C21-N06 ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ
- C21-N07 VÁHOVÝ STŮL
- C21-N08 ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL
- C21-N09 LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNU
- C21-N10 TABULE ROZKLÁDACÍ POSUVNÁ

Pozn.:

- Podrobný popis a přesná specifikace nábytkových prvků viz. technická zpráva
- Všechny rozměry je nutné přeměřit na stavbě
- Přesné umístění médiových stolů je definováno stávajícími přípojnými místy médií
- Přípojná místa médií jsou podrobně specifikována v projektech profesí
- Audiovizuální prvky (projektor a plátno) nejsou součástí této dodávky; ve výkrese jsou pouze zakresleny jejich umístění a příprava připojení (viz část elektromontáže)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STĚNY
N3042	LABORATOŘ	58,8	VINYL	KERAM. SOKL / OBKLAD + OMÍTKA
N3001	CHODBA	91,1	VINYL	KERAM. SOKL + OMÍTKA

C21



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITECTI

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban Ing.arch. Martin Čelikovský Tomešova 563/2b, Brno atelier@urban-celikovsky.cz	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		MÍSTO STAVBY:	Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
		DATUM:	04.2018
		MĚŘÍTKO:	1:50
		VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban
NÁZEV VÝKRESU: C21 - NÁVRH INTERIÉRU - POHLED NA STĚNY			ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE: INT.05 / 00

C21



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITEKTI

NÁZEV AKCE:

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)

PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně	STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
	Ing.arch. Martin Čelikovský		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	DATUM:	04.2018
	Tomešova 563/2b, Brno	MÍSTO STAVBY:		MĚŘÍTKO:	1:50
	atelier@urban-celikovsky.cz		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban

NÁZEV VÝKRESU:

C21 - NÁVRH INTERIÉRU - VÝPIS NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ

ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE:

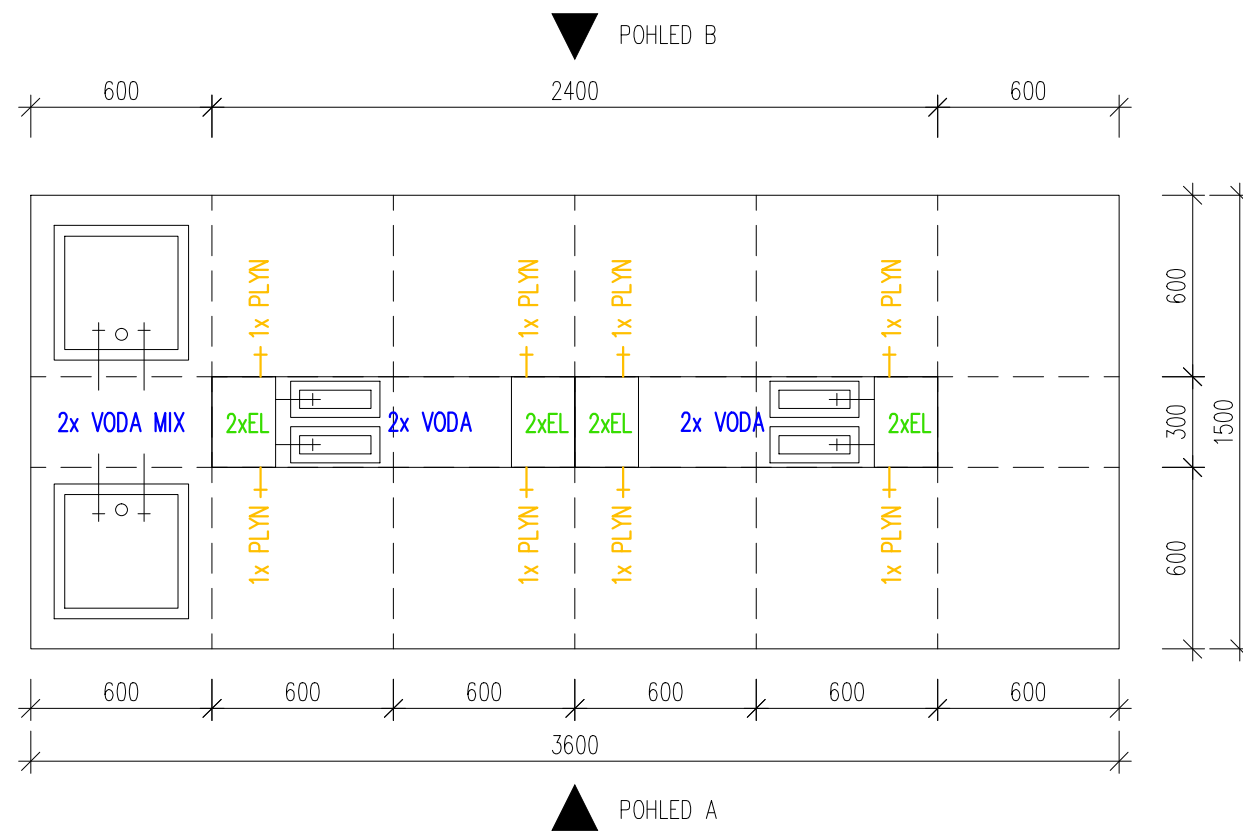
INT.06 / 00

VÝPIS NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ PRVKŮ - SEZNAM PŘÍLOH

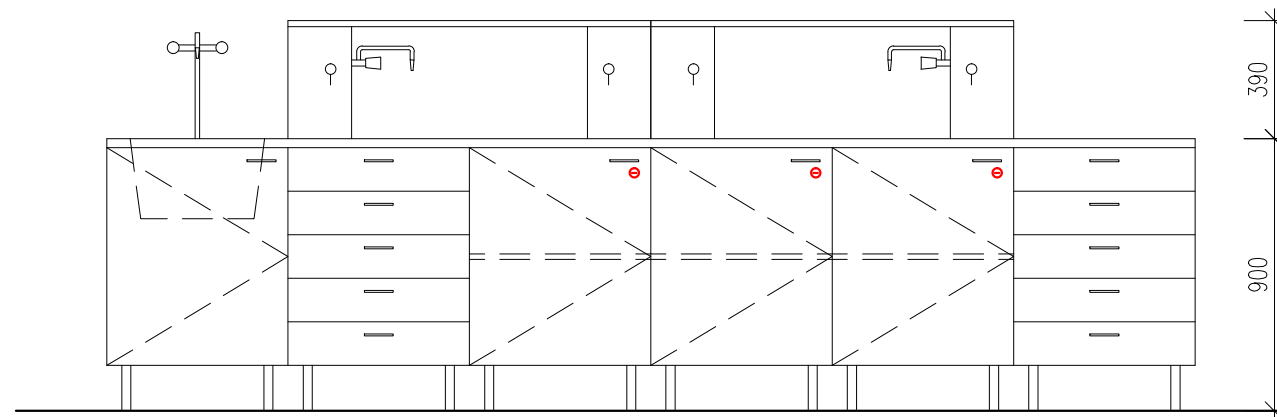
LABORATOŘ C21 (N3042)		
OZN	NÁZEV	MNOŽSTVÍ
C21-N01	LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU	2ks
C21-N02	LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU	1ks
C21-N03	LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU	1ks
C21-N04	PC STŮL PRO UČITELE	1ks
C21-N05	NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA	5ks
C21-N06	ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ	2ks
C21-N07	VÁHOVÝ STŮL	3ks
C21-N08	ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL	1ks
C21-N09	LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNU	1ks
C21-N10	TABULE ROZKLÁDACÍ POSUVNÁ	1ks
NÁZEV AKCE:	REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C	REVIZE: 00
ČÁST DOKUMENTACE:	Dokumentace pro provádění stavby	DATUM: 04.2018
VYPRACOVAL:	Ing. arch. Lukáš Urban	STRANA: 01

C21-N01

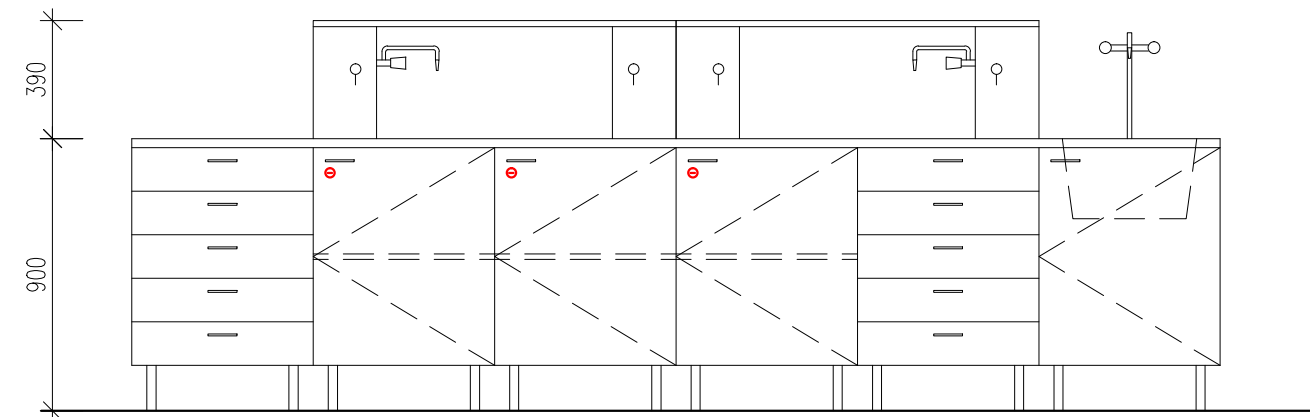
PŮDORYS M1:25



POHLED A M1:25



POHLED B M1:25



LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 1500X3600MM

Laboratorní stůl oboustranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 1500 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvíráva skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou polici. Dveře jsou na niklových závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 2x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 4x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 6x skříňka otvíráva; uzamykatelná (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)

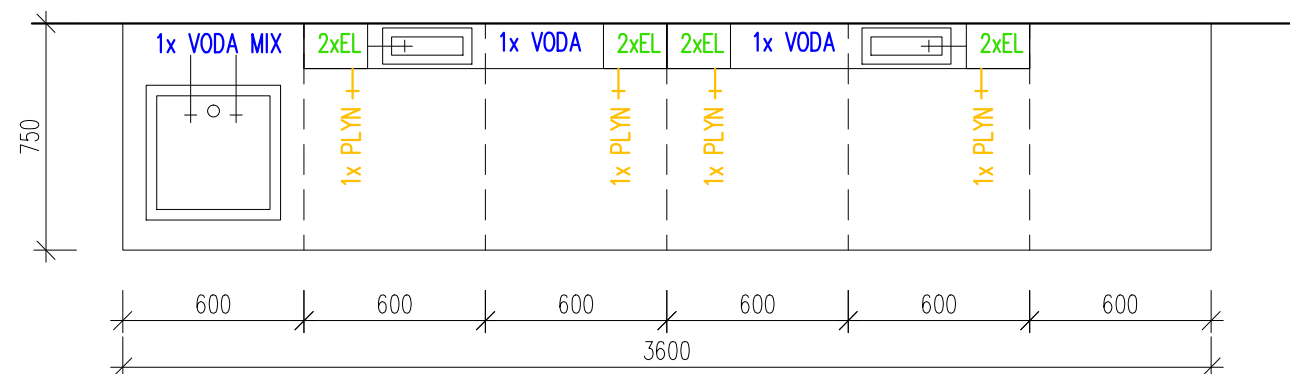
MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 2400mm
- 1 police
- 8x plynový jednocestný ventil
- 4x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

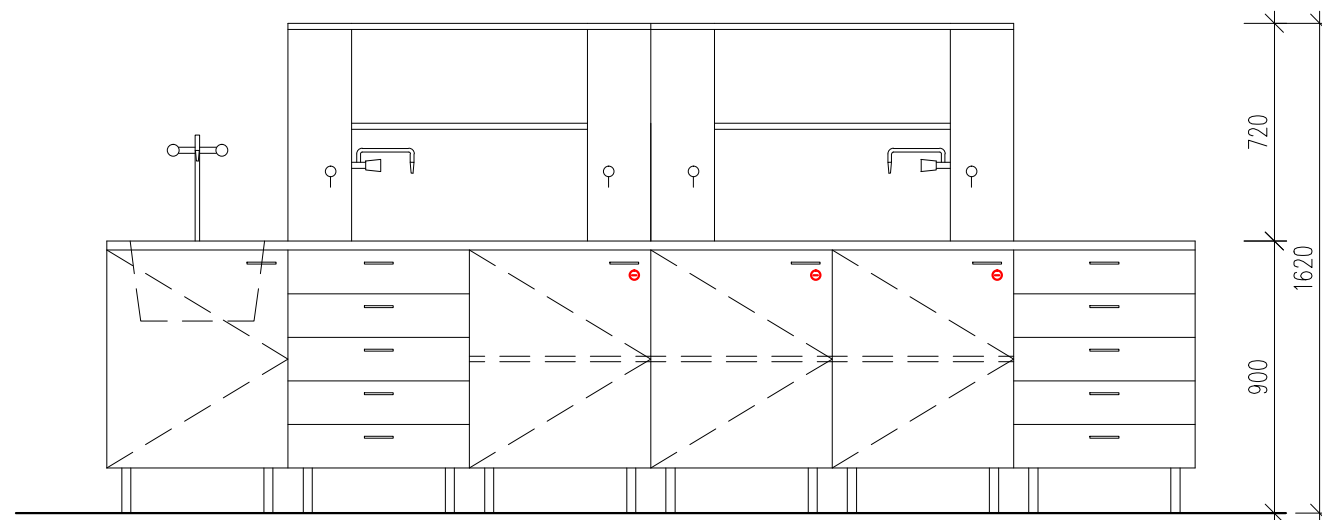
OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ	1 KS
-----	--------	----------	------

C21-N02

PŮDORYS M1:25



POHLED ČELNÍ M1:25



Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 750X3600MM

Laboratorní stůl jednostranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou polici. Dveře jsou na niklových závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

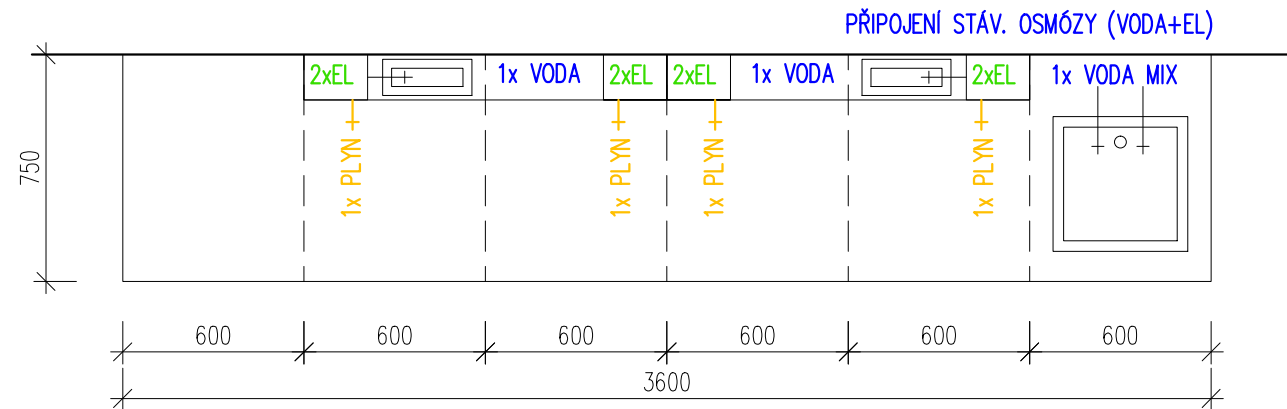
- 1x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahore
- 2x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 3x skříňka otvírává; uzamykatelná (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)

MÉDIOVÁ STĚNA:

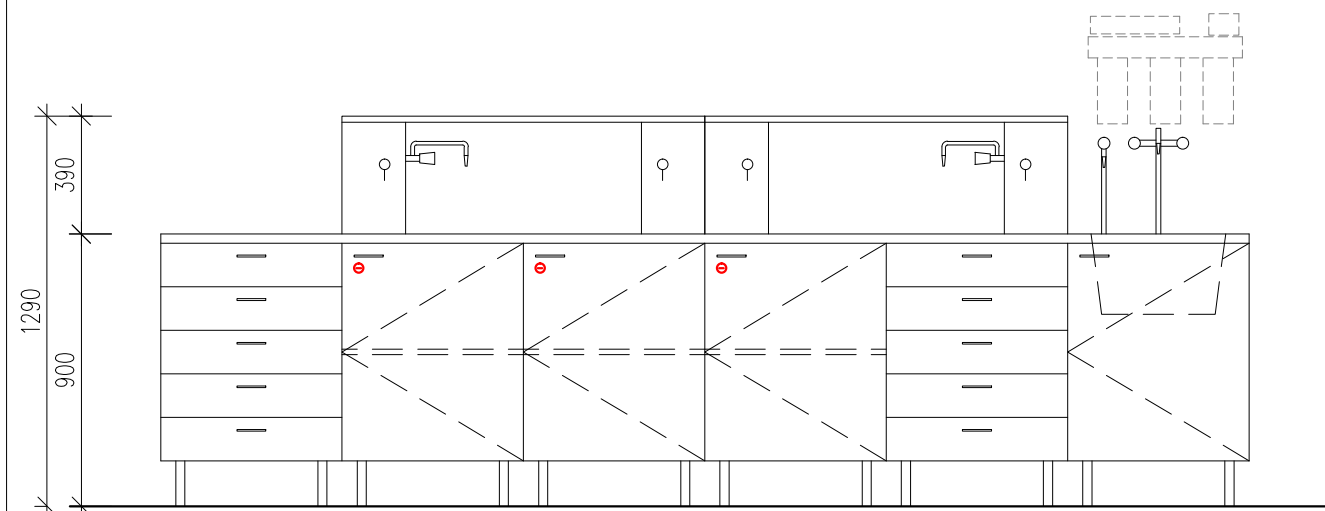
- šířka 2400mm
- 2 police
- 4x plynový jednocestný ventil
- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

C21-N03

PŮDORYS M1:25



POHLED ČELNÍ M1:25



Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 750X3600MM

Laboratorní stůl jednostranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou polici. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 1x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 1x stojánková armatura na demineralizovanou vodu
- 2x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 3x skříňka otvírávací; uzamykatelná (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)

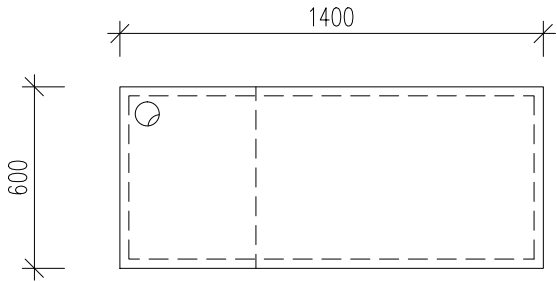
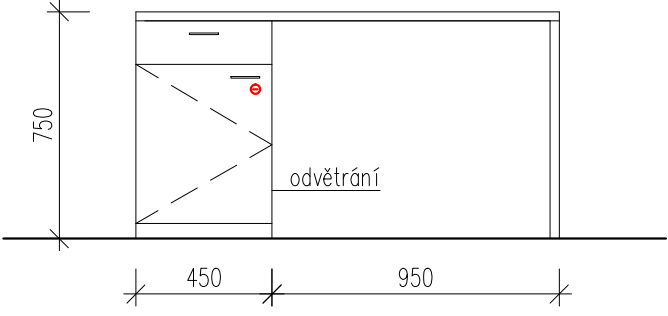
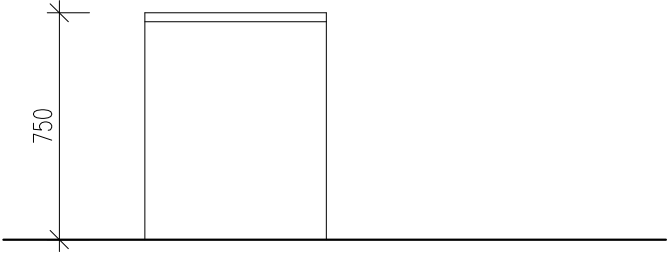
MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 2400mm
- 1 police
- 4x plynový jednocestný ventil
- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 8x el. zásuvka 230V

Připojení stávající osmózy (voda, elektro)

NÁBYTKOVÉ PRVKY

PC STŮL PRO UČITELE

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C21-N04	<p>PC STŮL PRO UČITELE 600X1400MM</p> <p>PC pracoviště pro kantora uzavíratelné o rozměrech 600x1400mm výška 750mm. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Skříňka pro PC šířka 450mm, 1 zásuvka a 1 otevíratelná skříňka, uzamykatelná. V boční stěně hliníková mřížka pro odvětrání prostoru s PC. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Pracovní deska postforming. Ve stole kabelová průchodka. Barevné provedení - bílá.</p> <p>PŮDORYS M1:25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1:25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1:25</p>  <p><u>Pozn.:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva 	1 KS
<p>NÁZEV AKCE:</p> <p>ČÁST DOKUMENTACE:</p> <p>VYPRACOVAL:</p>	<p>REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C</p> <p>Dokumentace pro provádění stavby</p> <p>Ing. arch. Lukáš Urban</p>	<p>REVIZE: 00</p> <p>DATUM: 04.2018</p> <p>STRANA: 05</p>

NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ	5 KS
-----	--------	----------	------

C21-N05

NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA 900X350MM

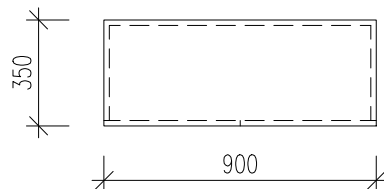
Nástěnná skříňka 900x350mm výška 740mm. Dvoukřídlá dvířka, plná, 1 výškově stavitelná police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

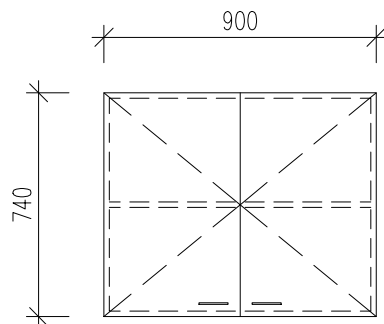
Do zděné stěny na hmoždiny.

V místech v kolizi s povrchovými rozvody elektro nutno kotvit přes distanční kotevni / lištu (bílá barva).

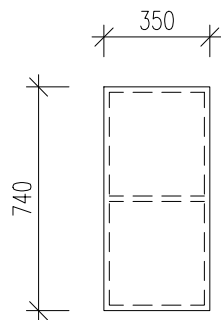
PŮDORYS M1:25



POHLED ČELNÍ M1:25



POHLED BOČNÍ M1:25

Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

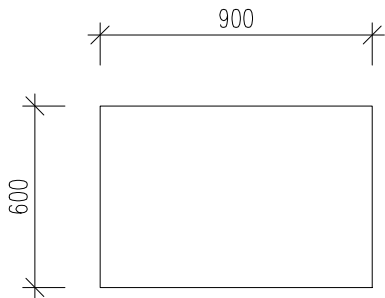
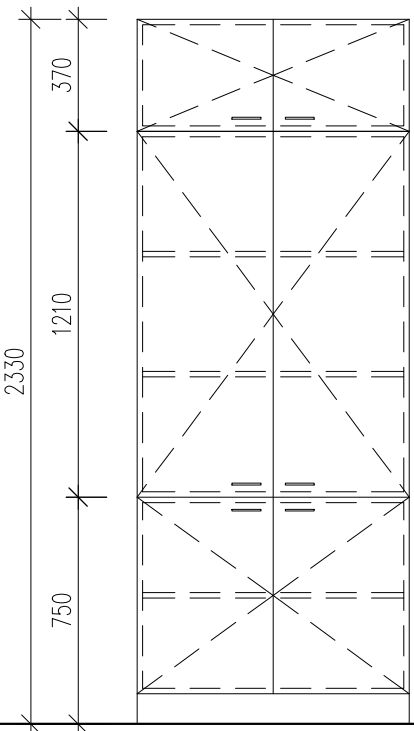
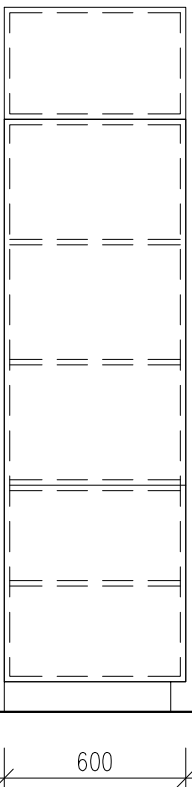
NÁZEV AKCE:
ČÁST DOKUMENTACE:
VYPRACOVAL:

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C
Dokumentace pro provádění stavby
Ing. arch. Lukáš Urban

REVIZE: 00
DATUM: 04.2018
STRANA: 06

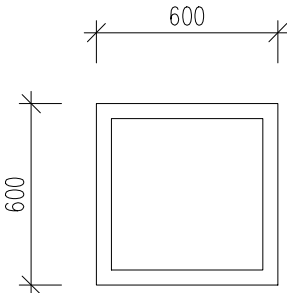
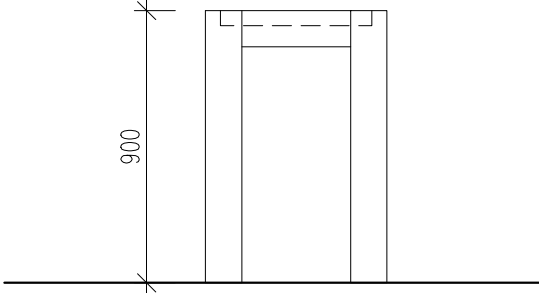
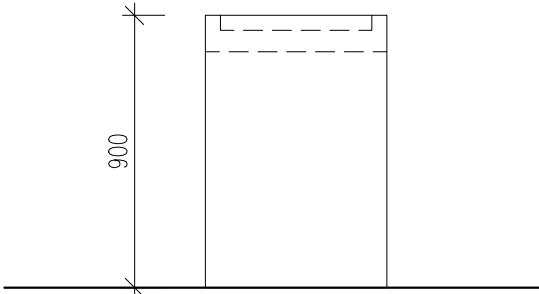
NÁBYTKOVÉ PRVKY

ÚLOŽNÁ SKŘIŇ

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C21-N06	<p>ÚLOŽNÁ SKŘIŇ S NADSTAVBOU 900X600MM</p> <p>Úložná skříň s nadstavbou 900x600mm výška 2330mm. Dvoukřídlá dvířka dělená, plná, ve spodní části 1 výškově stavitelná police, v horní části 3 výškově stavitelné police. Nadstavba dvoukřídlá dvířka plná, bez police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevoláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.</p> <p>KOTVENÍ: Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.</p> <p>PŮDORYS M1: 25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1: 25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1: 25</p>  <p>Pozn.: - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva</p>	2 KS
NÁZEV AKCE:	REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C	REVIZE: 00
ČÁST DOKUMENTACE:	Dokumentace pro provádění stavby	DATUM: 04.2018
VYPRACOVAL:	Ing. arch. Lukáš Urban	STRANA: 07

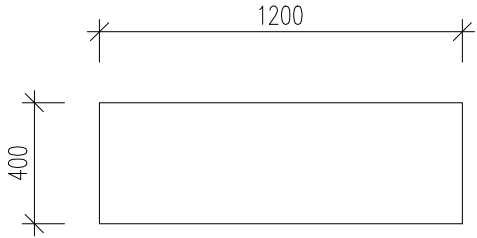
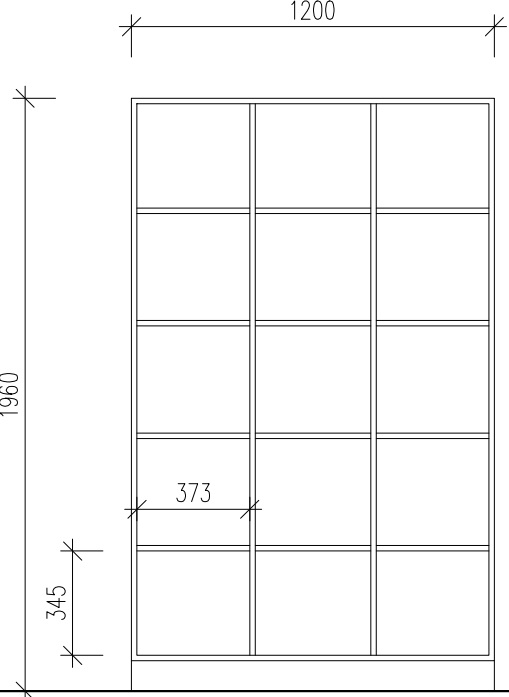

NÁBYTKOVÉ PRVKY

VÁHOVÝ STŮL

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C21-N07	<p>VÁHOVÝ STŮL 600X600MM</p> <p>Váhový stůl o rozměrech 600x600mm výška 900mm. Stůl váhový s ocelovou konstrukcí (profil 40x40 mm) opláštěnou laminovanými dřevotřískovými deskami tloušťky 18 mm. Hrany korpusu opatřeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm. Leštěná žulová váhová deska se sraženými hranami - 500x500/50 musí být umístěna na pryžových kuzelech. Kovová konstrukce opatřena osmi výškově nastavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy. Barevné provedení - bílá.</p> <p>PŮDORYS M1:25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1:25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1:25</p>  <p><u>Pozn.:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva 	3 KS
<p>NÁZEV AKCE:</p> <p>ČÁST DOKUMENTACE:</p> <p>VYPRACOVAL:</p>	<p>REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C</p> <p>Dokumentace pro provádění stavby</p> <p>Ing. arch. Lukáš Urban</p>	<p>REVIZE: 00</p> <p>DATUM: 04.2018</p> <p>STRANA: 08</p>

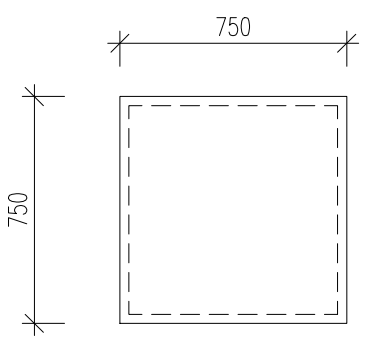
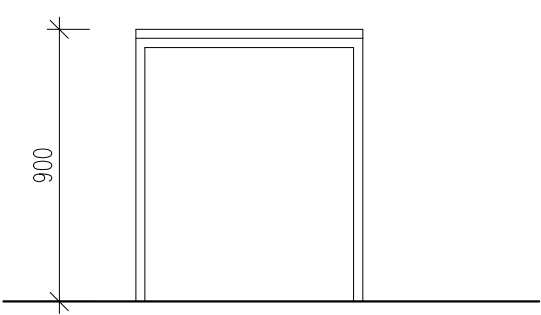
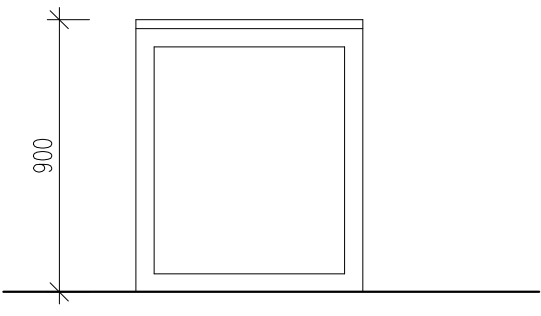
NÁBYTKOVÉ PRVKY

ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C21-N08	<p>ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL 1200X400MM</p> <p>Úložný policový regál 1200x400mm výška 1960mm. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevoláknitá deska, hrany korpusu ABS 0,5mm. Překližkový sokl s výškovou rektifikací pro vyrovnání nerovností podlahy. Barevné provedení - bílá.</p> <p>KOTVENÍ: Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.</p> <p>POZNÁMKA: Rozměr a umístění regálu nutné koordinovat s možnou kolizí otevírání elektrického rozvaděče.</p> <p>PŮDORYS M1: 25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1: 25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1: 25</p>  <p>Pozn.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva 	1 KS
<p>NÁZEV AKCE:</p> <p>ČÁST DOKUMENTACE:</p> <p>VYPRACOVAL:</p>	<p>REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C</p> <p>Dokumentace pro provádění stavby</p> <p>Ing. arch. Lukáš Urban</p>	<p>REVIZE: 00</p> <p>DATUM: 04.2018</p> <p>STRANA: 09</p>

NÁBYTKOVÉ PRVKY

LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNU

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C21-N09	<p>LABORATORNÍ STŮL POD SUŠÁRNU 750X750MM</p> <p>Laboratorní stůl pod sušárnu o rozměrech 750x750mm výška 900mm. Nosná konstrukce ocelová svařovaná s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou. Pracovní deska postforming. Nosnost 150kg. Barevné provedení desky - bílá, ocelová nosná konstrukce prášková vypalovací barva - světle šedá.</p> <p>PŮDORYS M1:25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1:25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1:25</p>  <p>Pozn.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva 	1 KS

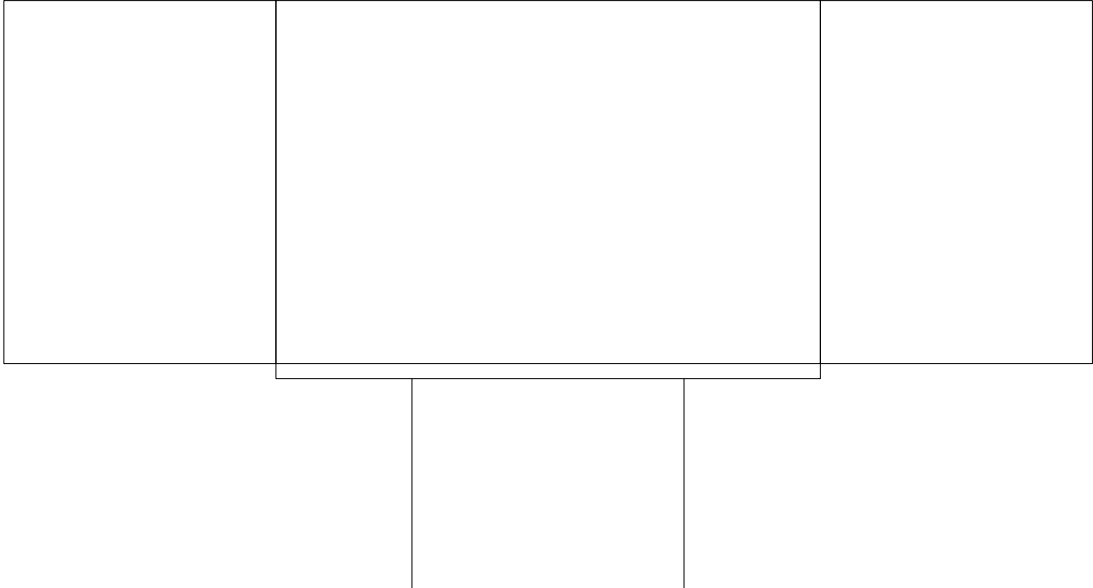
NÁZEV AKCE:
ČÁST DOKUMENTACE:
VYPRACOVAL:

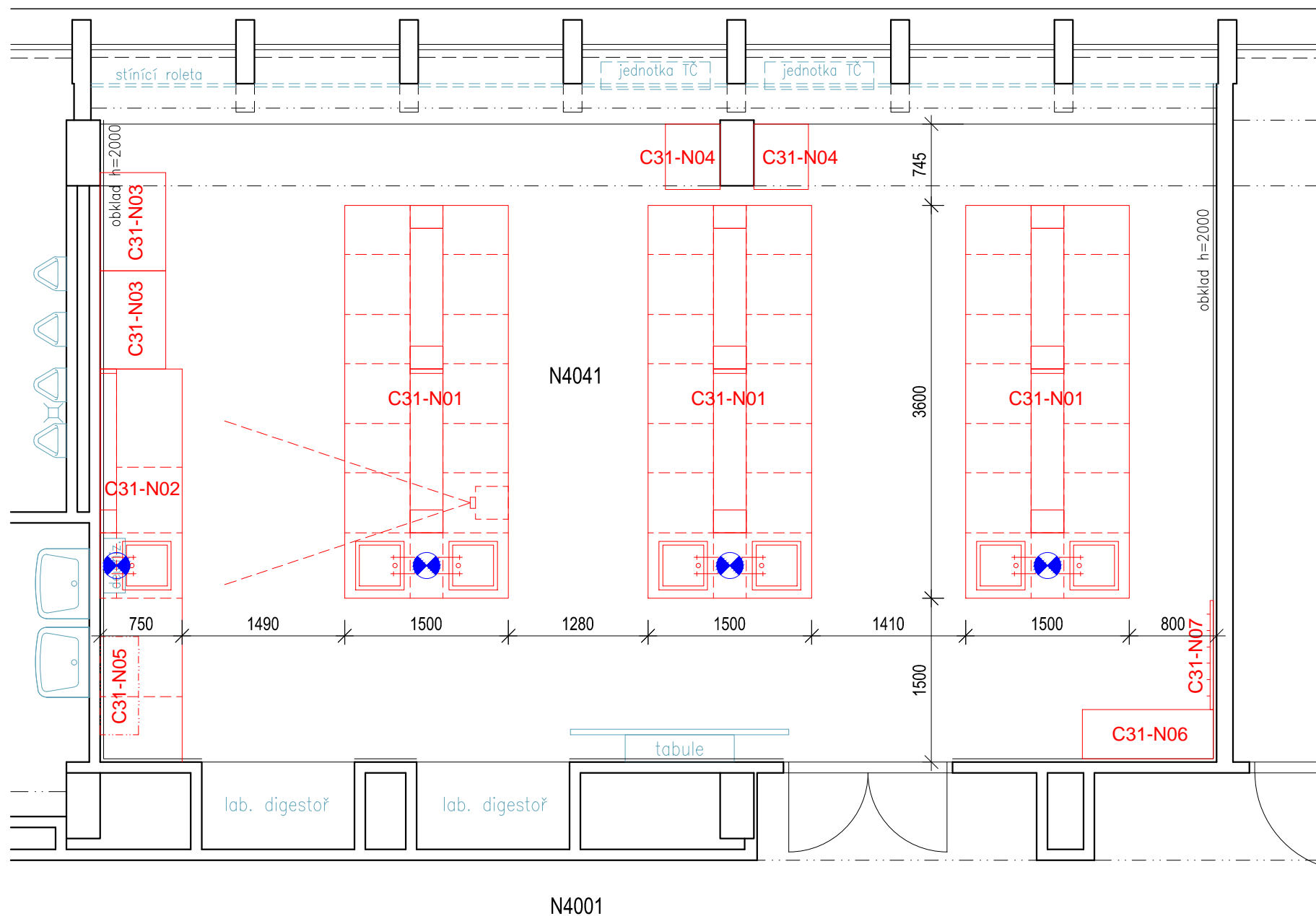
REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C
Dokumentace pro provádění stavby
Ing. arch. Lukáš Urban

REVIZE: 00
DATUM: 04.2018
STRANA: 10

NÁBYTKOVÉ PRVKY

TABULE ROZKLÁDACÍ POSUVNÁ

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C21-N10	<p><u>TABULE ROZKLÁDACÍ POSUVNÁ 1800X1200MM</u></p> <p>Rozkládací výškově posuvná tabule se základní psací plochou 1800x1200mm a na stranách otvíravá část 900x1200mm. Výškový posun min. 500mm. Povrch tabule je bílý magnetický pro popis fixem. Rám tabule je vyroben z eloxovaného hliníku v matném provedení. Tabule vybavena odkládací policí, která slouží i jako madlo pro posun tabule. Pylon s protizávažím a tichým a hladkým posuvem.</p> <p>KOTVENÍ: Do zděné stěny na hmoždiny.</p> <p>POHLED ČELNÍ M1:25</p> 	1 KS
	<p><u>Pozn.:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva 	
NÁZEV AKCE:	REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C	REVIZE: 00
ČÁST DOKUMENTACE:	Dokumentace pro provádění stavby	DATUM: 04.2018
VYPRACOVAL:	Ing. arch. Lukáš Urban	STRANA: 11



LEGENDA:

- Stávající zdivo a nosné sloupy
- Laboratorní vybavení navržené
- Laboratorní vybavení původní zachované
- Pozice pro projektor a plátno (není součástí této dodávky)
- ⊗ Přípojně místo médií (voda, kanalizace, plyn, silnoproud)

LEGENDA NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ:

- C31-N01 LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C31-N02 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C31-N03 ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ
- C31-N04 ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ
- C31-N05 NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA
- C31-N06 ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL
- C31-N07 VĚŠÁKOVÁ STĚNA

Pozn.:

- Podrobný popis a přesná specifikace nábytkových prvků viz. technická zpráva
- Všechny rozměry je nutné přeměřit na stavbě
- Přesné umístění mediových stolů je definováno stávajícími přípojnými místy médií
- Přípojná místa médií jsou podrobně specifikována v projektech profesí
- Audiovizuální prvky (projektor a plátno) nejsou součástí této dodávky; ve výkrese jsou pouze zakresleny jejich umístění a příprava připojení (viz část elektromontáže)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STĚNY
N4041	CVIČEBNA	68,0	VINYL	KERAM. SOKL / OBKLAD + OMÍTKA
N4001	CHODBA	91,1	VINYL	KERAM. SOKL + OMÍTKA

C31

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban Ing.arch. Martin Čelikovský Tomešova 563/2b, Brno atelier@urban-celikovsky.cz	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		MÍSTO STAVBY:	Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
		DATUM:	04.2018
		MĚŘÍTKO:	1:50
		VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban
NÁZEV VÝKRESU: C31 - NÁVRH INTERIÉRU- PŮDORYS 4.NP			ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE: INT.07 / 00



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITECTI

LEGENDA:

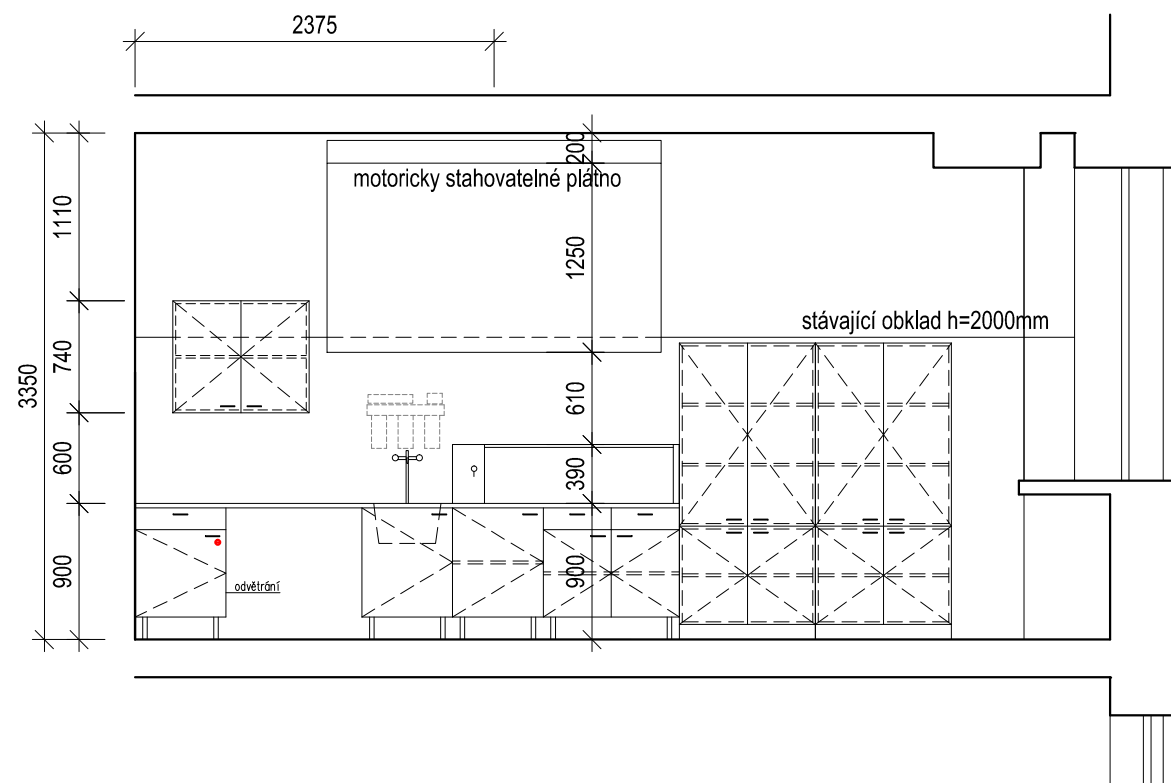
- Stávající zdivo a nosné sloupy
- Laboratorní vybavení navržené
- Laboratorní vybavení původní zachované
- Pozice pro projektor a plátno (není součástí této dodávky)
- ⊗ Přípojně místo médií (voda, kanalizace, plyn, silnoproud)

LEGENDA NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ:

- C31-N01 LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C31-N02 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C31-N03 ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ
- C31-N04 ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ
- C31-N05 NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA
- C31-N06 ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL
- C31-N07 VĚŠÁKOVÁ STĚNA

Pozn.:

- Podrobný popis a přesná specifikace nábytkových prvků viz. technická zpráva
- Všechny rozměry je nutné přeměřit na stavbě
- Přesné umístění mediových stolů je definováno stávajícími přípojnými místy médií
- Přípojná místa médií jsou podrobně specifikována v projektech profesí
- Audiovizuální prvky (projektor a plátno) nejsou součástí této dodávky; ve výkrese jsou pouze zakresleny jejich umístění a příprava připojení (viz část elektromontáže)



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STĚNY
N4041	CVIČEBNA	68,0	VINYL	KERAM. SOKL / OBKLAD + OMÍTKA
N4001	CHODBA	91,1	VINYL	KERAM. SOKL + OMÍTKA

C31



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITEKTI

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně
	Ing.arch. Martin Čelikovský		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
	Tomešova 563/2b, Brno	MÍSTO STAVBY:	
	atelier@urban-celikovsky.cz		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
		DATUM:	04.2018
		MĚŘÍTKO:	1:50
		VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban
NÁZEV VÝKRESU: C31 - NÁVRH INTERIÉRU - POHLED NA STĚNU S PLÁTNEM			ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE: INT.08 / 00

C31



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITEKTI

NÁZEV AKCE:

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)

PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně	STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
	Ing.arch. Martin Čelikovský		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	DATUM:	04.2018
	Tomešova 563/2b, Brno	MÍSTO STAVBY:		MĚŘÍTKO:	1:50
	atelier@urban-celikovsky.cz		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban

NÁZEV VÝKRESU:

C31 - NÁVRH INTERIÉRU - VÝPIS NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ

ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE:

INT.09 / 00

www.urban-celikovsky.cz

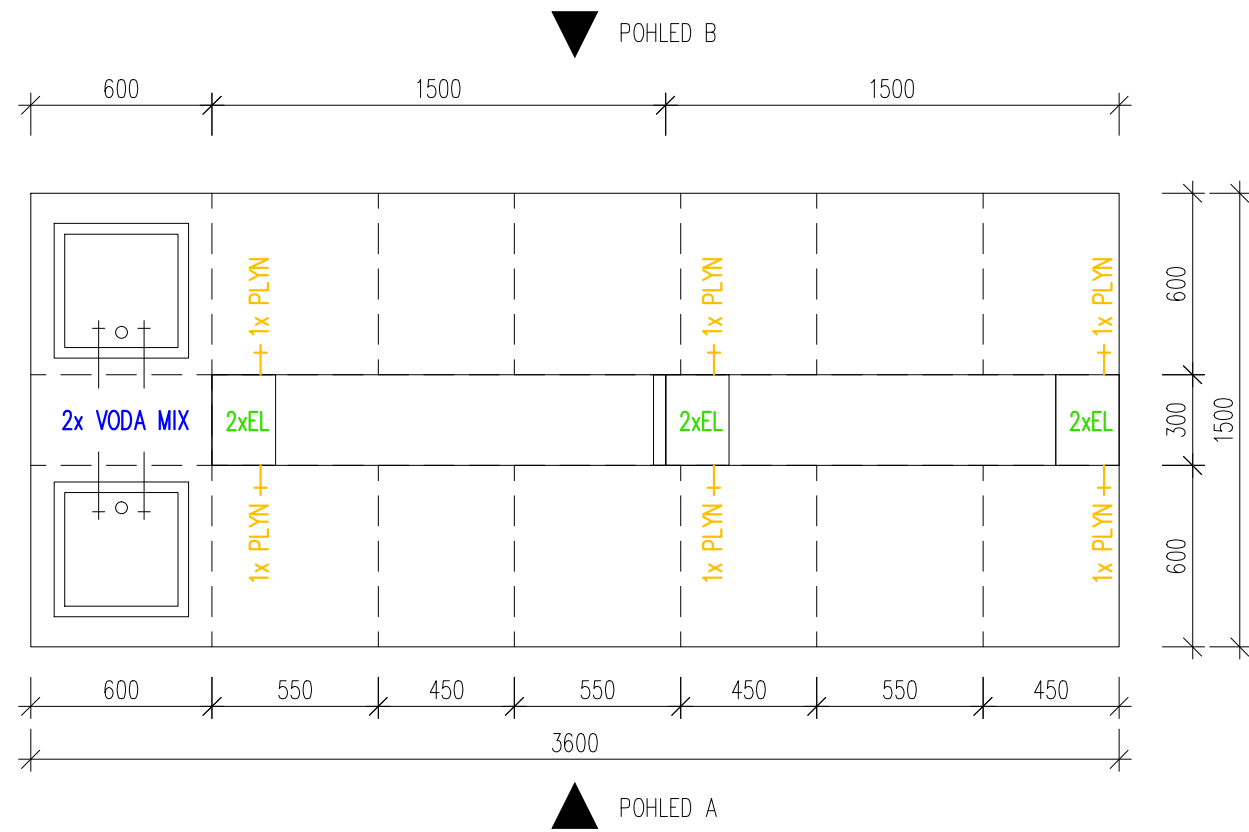
VÝPIS NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ PRVKŮ - SEZNAM PŘÍLOH

LABORATOŘ C31 (N4041)

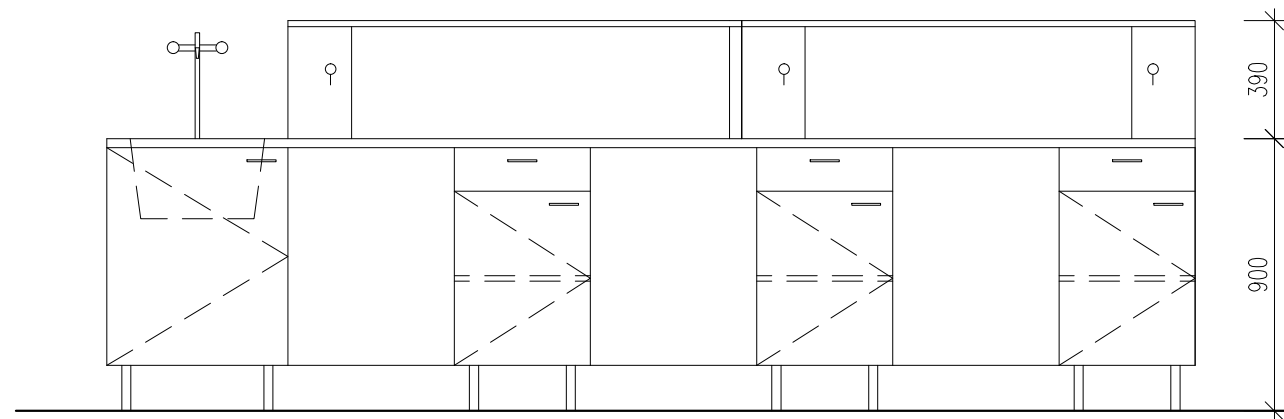
OZN	NÁZEV	MNOŽSTVÍ
C31-N01	LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU	3ks
C31-N02	LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU	1ks
C31-N03	ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ	2ks
C31-N04	ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ	2ks
C31-N05	NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA	1ks
C31-N06	ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL	1ks
C31-N07	VĚŠÁKOVÁ STĚNA	1ks

C31-N01

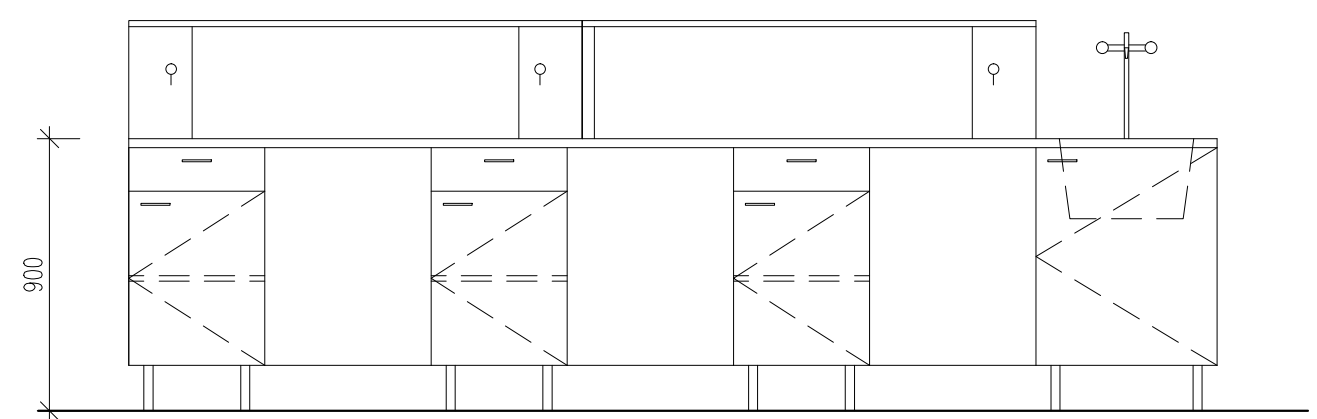
PŮDORYS M1:25



POHLED A M1:25



POHLED B M1:25



LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 1500X3600MM

Laboratorní stůl oboustranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 1500 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírává skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 2x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 6x skříňka (š.450mm) s 1 zásuvkou a otvíravými dvířky s jednou výškově stavitelnou policí

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 3000mm
- 1 police
- 6x plynový jednocestný ventil
- 6x el. zásuvka 230V

Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU

OZN

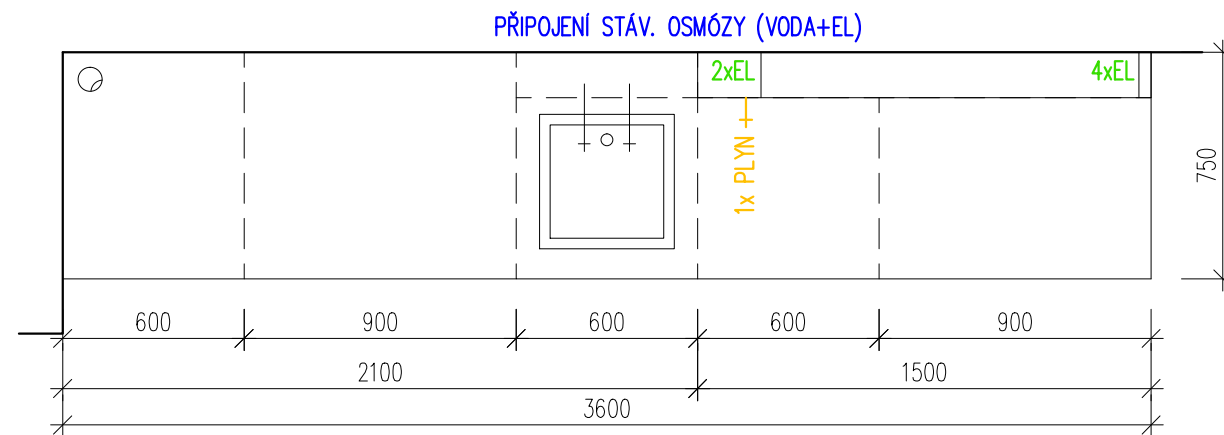
SCHEMA

MNOŽSTVÍ

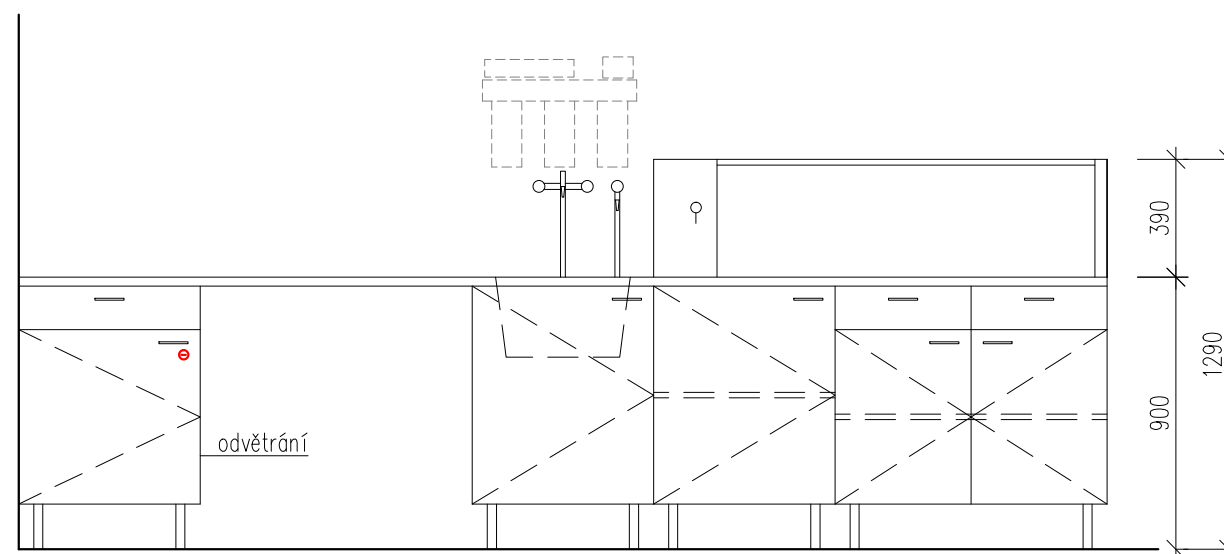
1 KS

C31-N02

PŮDORYS M1:25



POHLED ČELNÍ M1:25



Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 750X3600MM

Laboratorní stůl jednostranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otvíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 1x skříňka (š.600mm) pro PC s 1 zásuvkou a otvíravými dvířky bez police; uzamykatelná, v boční stěně mřížka pro odvětrání
- 1x stojánková armatura na demineralizovanou vodu
- 1x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahore
- 1x skříňka (š.600mm) s otvíravými dvířky s jednou výškově stavitelnou policí
- 1x skříňka (š.900mm) se 2 zásuvkami s otvíravou částí s dvoukřídlymi dveřmi a 1 výškově stavitelnou policí

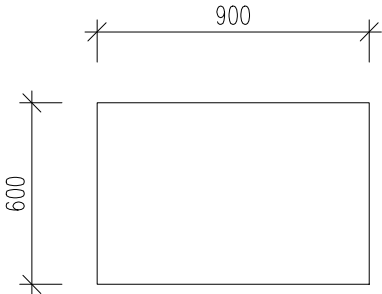
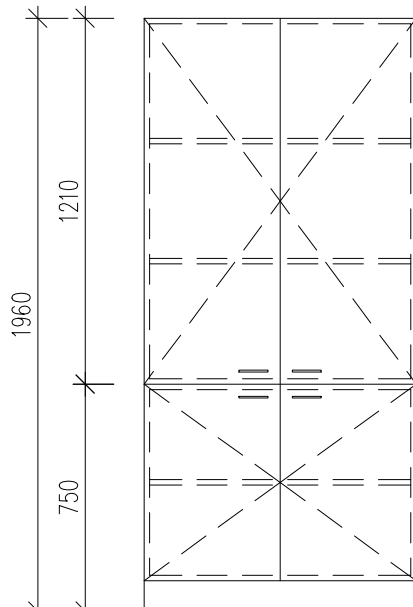
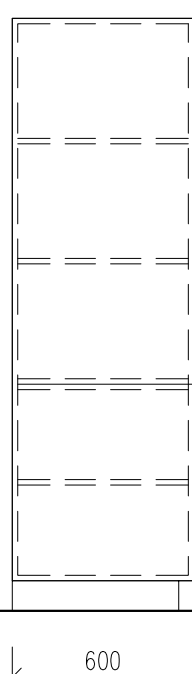
MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 1500mm
- 1 police
- 1x plynový jednocestný ventil
- 6x el. zásuvka 230V

Připojení stávající osmózy (voda, elektro)

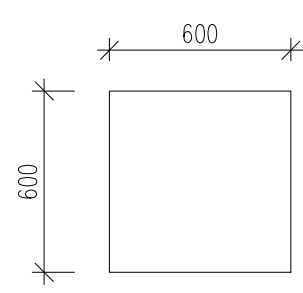
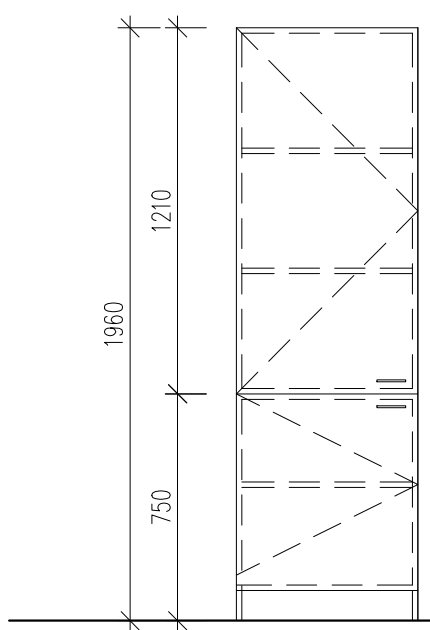
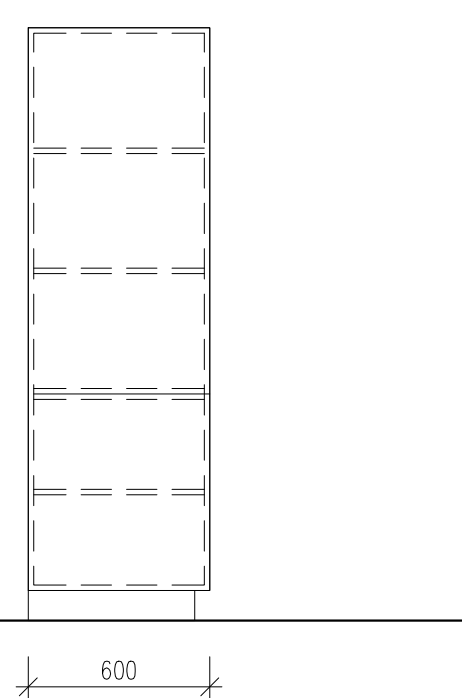
NÁBYTKOVÉ PRVKY

ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ

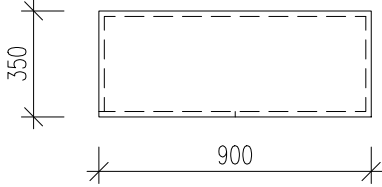
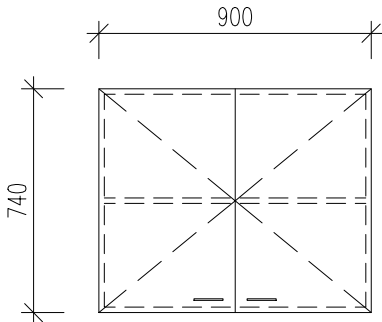
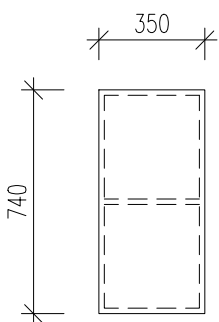
OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C31-N03	<p>ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ 900X600MM</p> <p>Úložná skříň s nadstavbou 900x600mm výška 1960mm. Dvoukřídlá dvířka dělená, plná, ve spodní části 1 výškově stavitelná police, v horní části 3 výškově stavitelné police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110°a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.</p> <p>KOTVENÍ: Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.</p> <p>PŮDORYS M1: 25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1: 25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1: 25</p>  <p>Pozn.: - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva</p>	2 KS
NÁZEV AKCE:	REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C	REVIZE: 00
ČÁST DOKUMENTACE:	Dokumentace pro provádění stavby	DATUM: 04.2018
VYPRACOVAL:	Ing. arch. Lukáš Urban	STRANA: 04

NÁBYTKOVÉ PRVKY

ÚLOŽNÁ SKŘIŇ

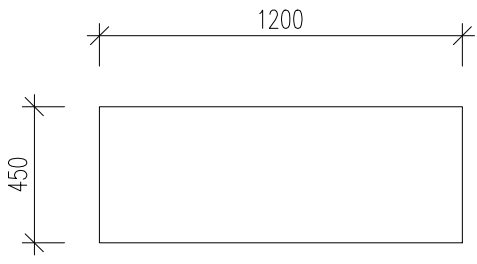
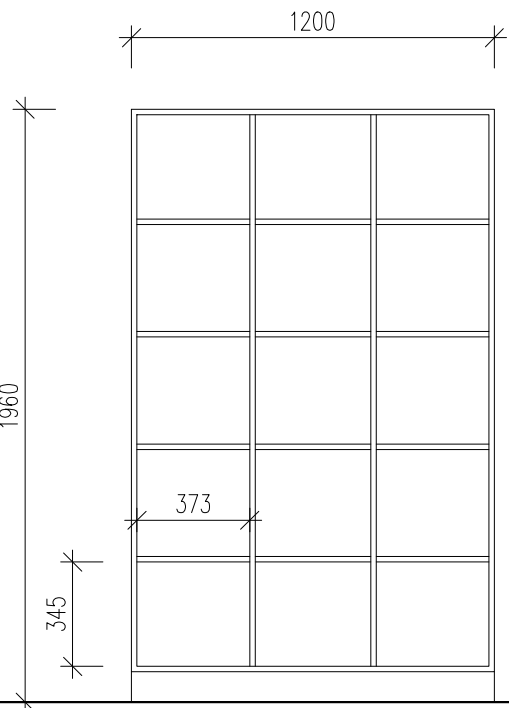
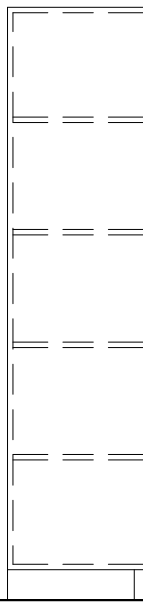
OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C31-N04	<p>ÚLOŽNÁ SKŘIŇ 600X600MM</p> <p>Úložná skříň s nadstavbou 900x600mm výška 1960mm. Dviřka dělená, plná, ve spodní části 1 výškově stavitelná police, v horní části 3 výškově stavitelné police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.</p> <p>KOTVENÍ: Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.</p> <p>PŮDORYS M1:25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1:25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1:25</p>  <p>Pozn.: - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva</p>	2 KS
<p>NÁZEV AKCE:</p> <p>ČÁST DOKUMENTACE:</p> <p>VYPRACOVAL:</p>	<p>REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C</p> <p>Dokumentace pro provádění stavby</p> <p>Ing. arch. Lukáš Urban</p>	<p>REVIZE: 00</p> <p>DATUM: 04.2018</p> <p>STRANA: 05</p>

NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C31-N05	<p>NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA 900X350MM</p> <p>Nástěnná skříňka 900x350mm výška 740mm. Dvoukřídlá dvířka, plná, 1 výškově stavitelná police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.</p> <p>KOTVENÍ: Do zděné stěny na hmoždiny. V místech v kolizi s povrchovými rozvody elektro nutno kotvit přes distanční kotevni / lištu (bílá barva).</p> <p>PŮDORYS M1:25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1:25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1:25</p>  <p>Pozn.: - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva</p>	1 KS
NÁZEV AKCE: ČÁST DOKUMENTACE: VYPRACOVAL:	REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C Dokumentace pro provádění stavby Ing. arch. Lukáš Urban	REVIZE: 00 DATUM: 04.2018 STRANA: 06

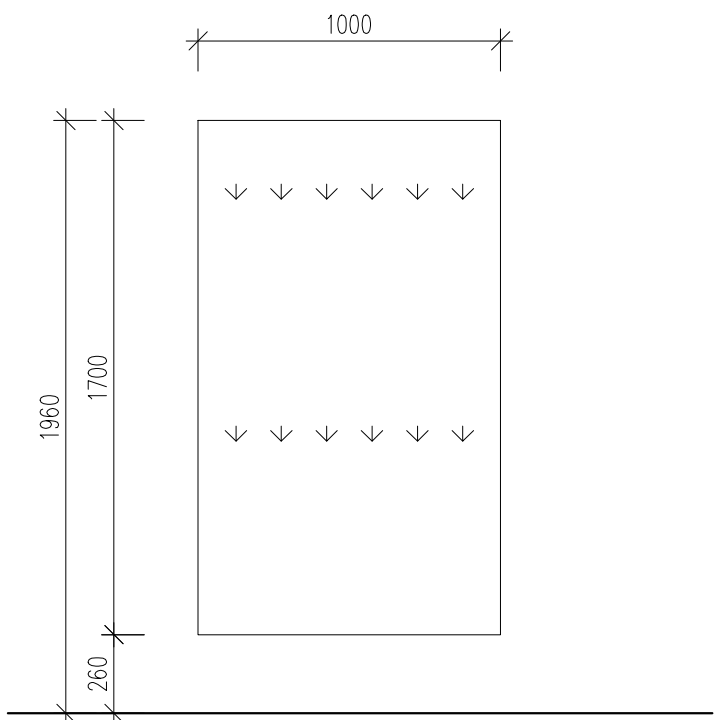

NÁBYTKOVÉ PRVKY

ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C31-N06	<p>ÚLOŽNÝ POLICOVÝ REGÁL 1200X450MM</p> <p>Úložný policový regál 1200x450mm výška 1960mm. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevoláknitá deska, hrany korpusu ABS 0,5mm. Překližkový sokl s výškovou rektifikací pro vyrovnání nerovností podlahy. Barevné provedení - bílá.</p> <p>KOTVENÍ: Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.</p> <p>PŮDORYS M1: 25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1: 25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1: 25</p>  <p>Pozn.: - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva</p>	1 KS
NÁZEV AKCE:	REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C	REVIZE: 00
ČÁST DOKUMENTACE:	Dokumentace pro provádění stavby	DATUM: 04.2018
VYPRACOVAL:	Ing. arch. Lukáš Urban	STRANA: 07

NÁBYTKOVÉ PRVKY

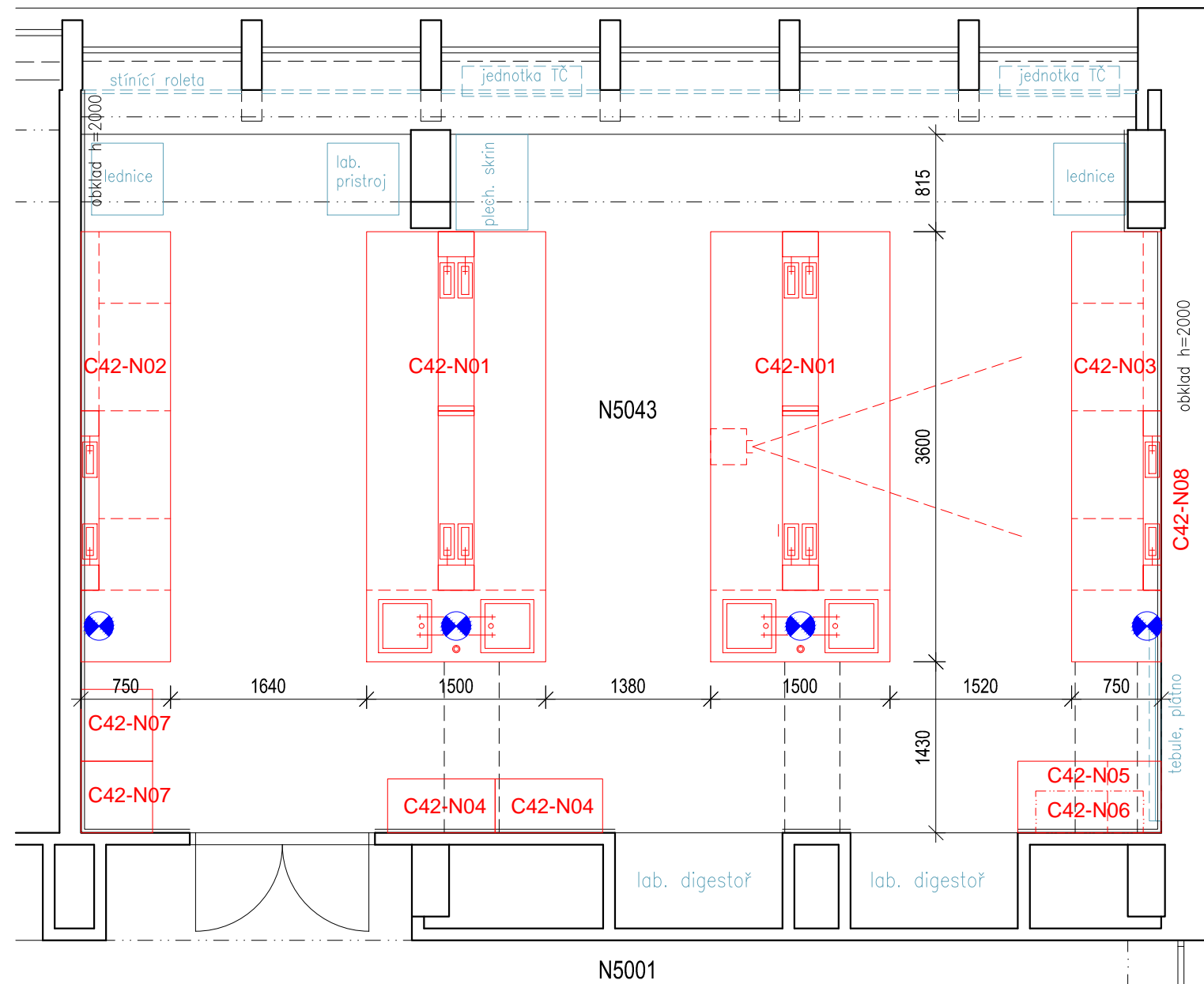
VĚŠÁKOVÁ STĚNA

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C31-N07	<p><u>VĚŠÁKOVÁ STĚNA 100x1700mm</u> Věšáková stěna 1000x1700mm, konstrukce tvořená melaminovou dřevotřískou s povrchovou úpravou - bílá, v celkové tloušťce 18mm, hrany ABS, nerezové šatní dvojháčky. Barevné provedení - bílá.</p> <p>KOTVENÍ: Kotveno do zděné přičky na hmoždinky.</p> <p>POHLED ČELNÍ M1:25</p>  <p>ILUSTRACNÍ FOTO DVOJHÁČKU</p>  <p><u>Pozn.:</u> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva</p>	1 KS

NÁZEV AKCE:
ČÁST DOKUMENTACE:
VYPRACOVAL:

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C
Dokumentace pro provádění stavby
Ing. arch. Lukáš Urban

REVIZE: 00
DATUM: 04.2018
STRANA: 08



LEGENDA:

- Stávající zdivo a nosné sloupy
- Laboratorní vybavení navržené
- Laboratorní vybavení původní zachované
- Pozice pro projektor a plátno (není součástí této dodávky)
- ⊗ Přípojně místo médií (voda, kanalizace, plyn, silnoproud)

LEGENDA NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ:

- C42-N01 LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C42-N02 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C42-N03 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C42-N04 ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ
- C42-N05 PC STŮL PRO UČITELE
- C42-N06 NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA
- C42-N07 ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ

Pozn.:

- Podrobný popis a přesná specifikace nábytkových prvků viz. technická zpráva
- Všechny rozměry je nutné přeměřit na stavbě
- Přesné umístění mediových stolů je definováno stávajícími přípojnými místy médií
- Přípojná místa médií jsou podrobně specifikována v projektech profesí
- Audiovizuální prvky (projektor a plátno) nejsou součástí této dodávky; ve výkrese jsou pouze zakresleny jejich umístění a příprava připojení (viz část elektromontáže)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STĚNY
N5043	CVIČEBNA	60,1	VINYL	KERAM. SOKL / OBKLAD + OMÍTKA
N5001	CHODBA	91,1	VINYL	KERAM. SOKL + OMÍTKA

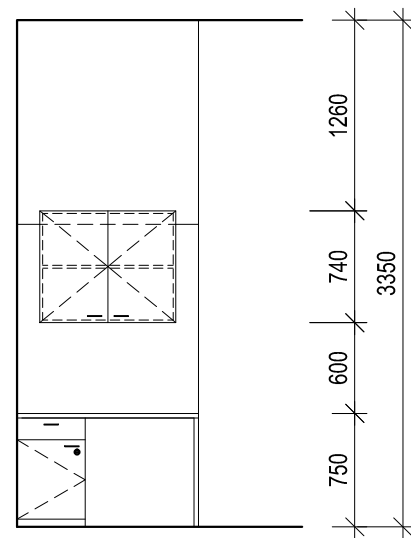
C42

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE LABORATORÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban Ing.arch. Martin Čelikovský Tomešova 563/2b, Brno atelier@urban-celikovsky.cz	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		MÍSTO STAVBY:	Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
		DATUM:	04.2018
		MĚŘÍTKO:	1:50
		VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban
NÁZEV VÝKRESU: C42 - NÁVRH INTERIÉRU- PŮDORYS 5.NP			ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE: INT.10 / 00



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITEKTI

Částečný pohled na stěnu s učitelským pracovištěm M1:50



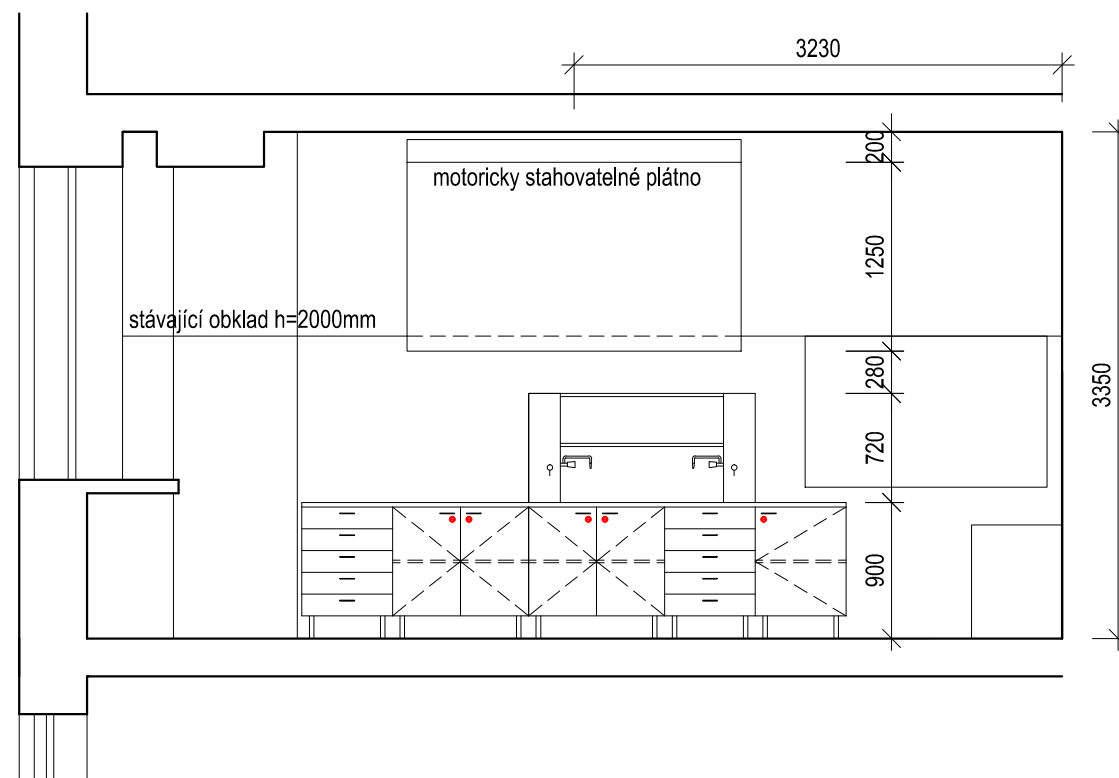
LEGENDA:

- Stávající zdivo a nosné sloupy
- Laboratorní vybavení navržené
- Laboratorní vybavení původní zachované
- Pozice pro projektor a plátno (není součástí této dodávky)
- ⊗ Přípojná místa médií (voda, kanalizace, plyn, silnoproud)

LEGENDA NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ:

- C42-N01 LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C42-N02 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C42-N03 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU
- C42-N04 ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ
- C42-N05 PC STŮL PRO UČITELE
- C42-N06 NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA
- C42-N07 ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ

Pohled na stěnu s plátnem M1:50



Pozn.:

- Podrobný popis a přesná specifikace nábytkových prvků viz. technická zpráva
- Všechny rozměry je nutné přeměřit na stavbě
- Přesné umístění mediových stolů je definováno stávajícími přípojnými místy médií
- Přípojná místa médií jsou podrobně specifikována v projektech profesí
- Audiovizuální prvky (projektor a plátno) nejsou součástí této dodávky; ve výkrese jsou pouze zakresleny jejich umístění a příprava připojení (viz část elektromontáže)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STĚNY
N5043	CVIČEBNA	60,1	VINYL	KERAM. SOKL / OBKLAD + OMÍTKA
N5001	CHODBA	91,1	VINYL	KERAM. SOKL + OMÍTKA

C42



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITECTI

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban Ing.arch. Martin Čelikovský Tomešova 563/2b, Brno atelier@urban-celikovsky.cz	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		MÍSTO STAVBY:	Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
		DATUM:	04.2018
		MĚŘÍTKO:	1:50
		VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban
NÁZEV VÝKRESU: C42 - NÁVRH INTERIÉRU - POHLED NA STĚNY			ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE: INT.11 / 00

C42



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITEKTI

NÁZEV AKCE:

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)

PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně	STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
	Ing.arch. Martin Čelikovský		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	DATUM:	04.2018
	Tomešova 563/2b, Brno	MÍSTO STAVBY:		MĚŘÍTKO:	1:50
	atelier@urban-celikovsky.cz		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban

NÁZEV VÝKRESU:

C42 - NÁVRH INTERIÉRU - VÝPIS NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ

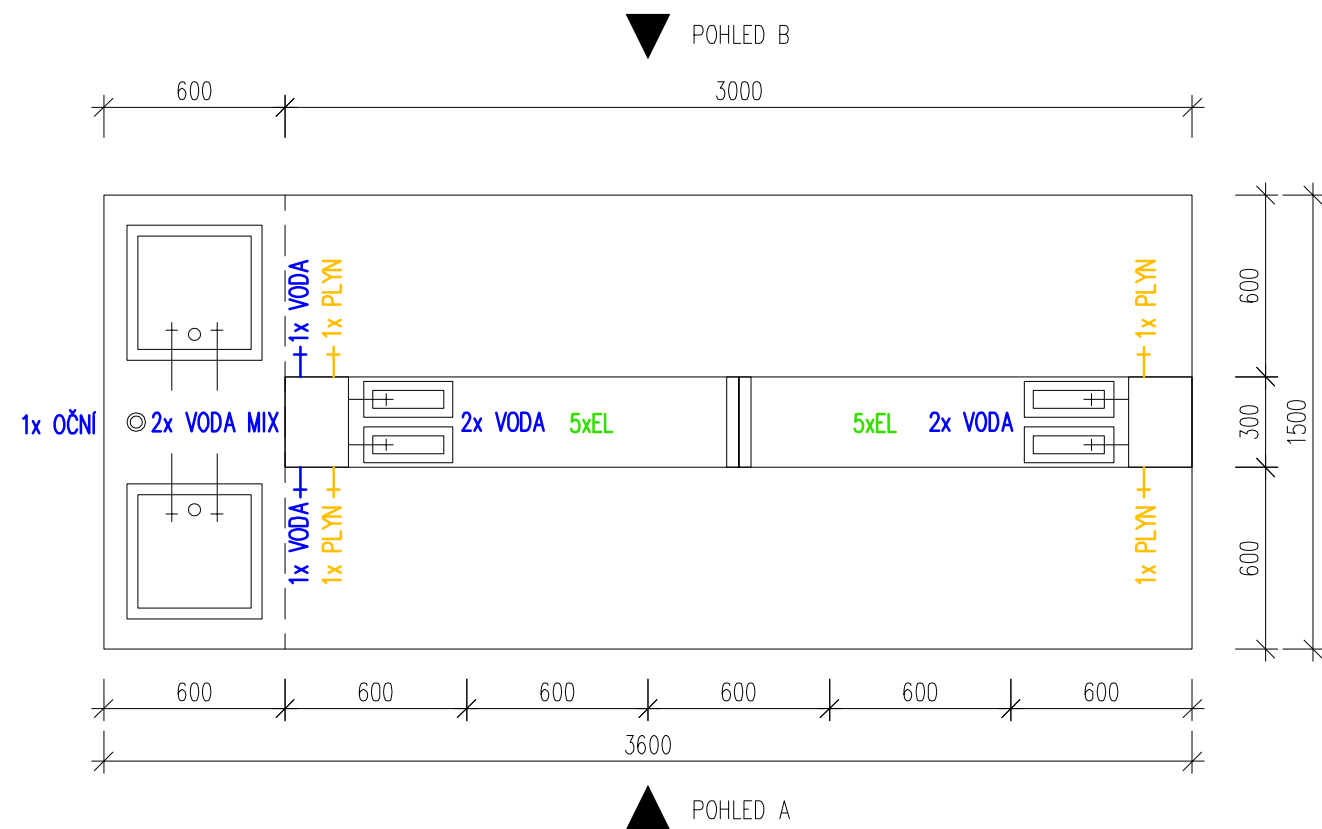
ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE:

INT.12 / 00

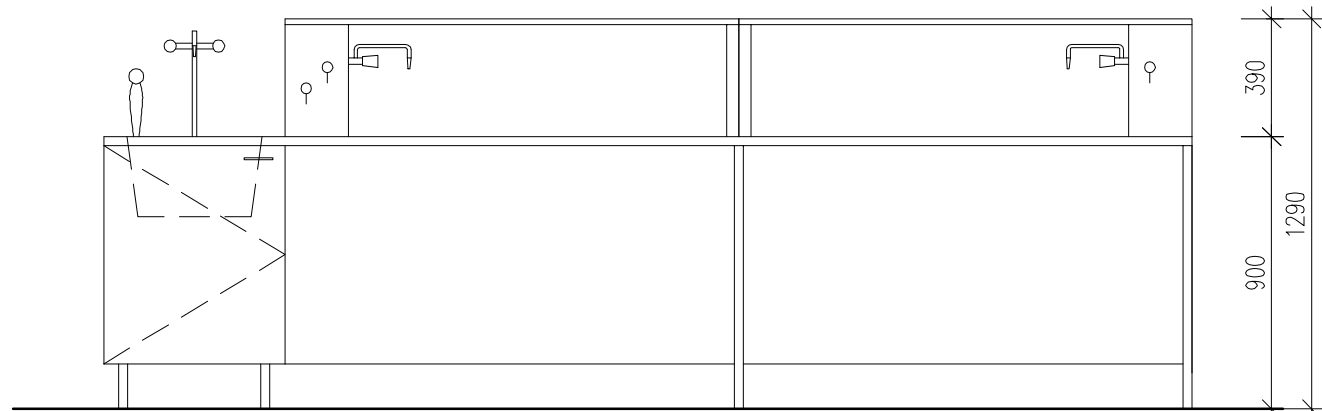
www.urban-celikovsky.cz

C42-N01

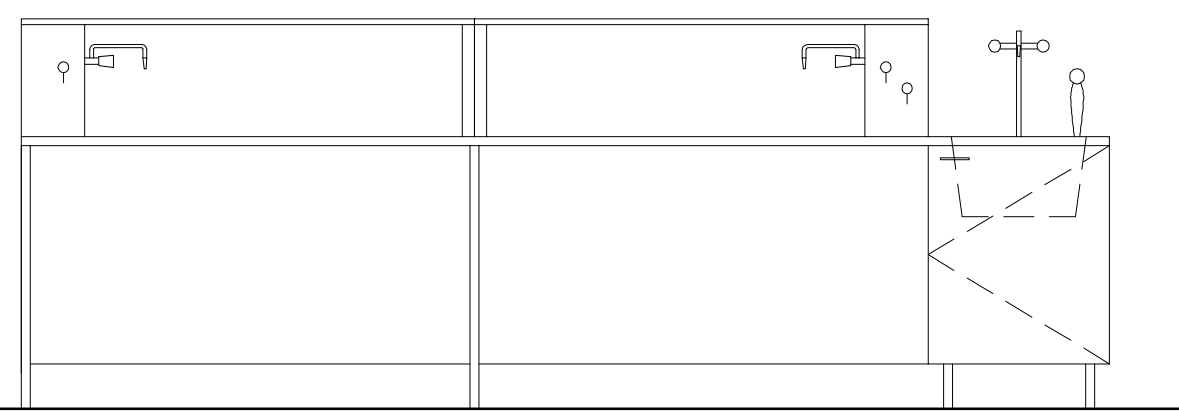
PŮDORYS M1:25



POHLED A M1:25



POHLED B M1:25

**LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 1500X3600MM**

Laboratorní stůl oboustranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 1500 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevoláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírává skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Nosná ocelová konstrukce a ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - tmavě šedá.

VYBAVENÍ:

- 2x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 1x sprcha bezpečnostní oční s jednoduchou úhlovou tryskou (montáž do stolu)
- 4x nosná ocelová konstrukce (š.1500mm), povrchová úprava prášková vypalovací barva

MÉDIOVÁ STĚNA:

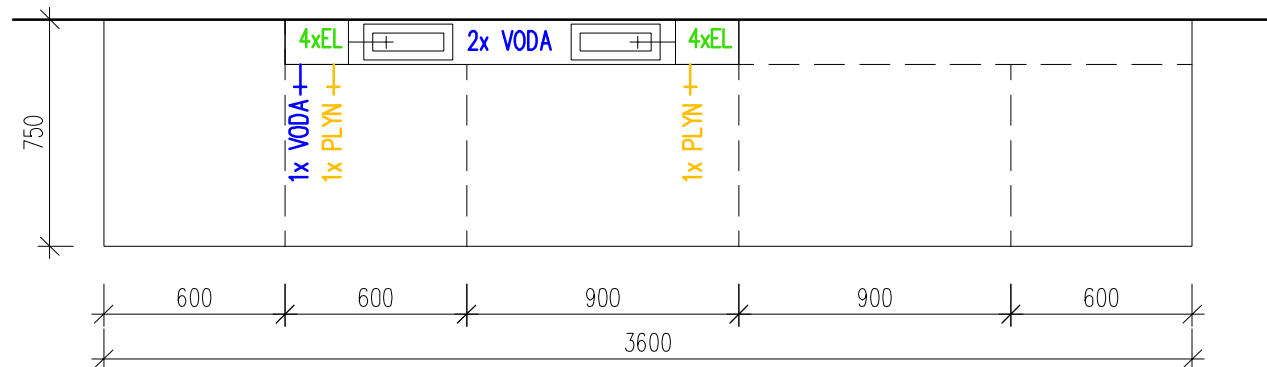
- šířka 3000mm
- 1 police
- 4x plynový jednocestný ventil
- 4x batérie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 2x nástěnný laboratorní ventil s přírubou, voda
- 10x el. zásuvka 230V

Pozn.:

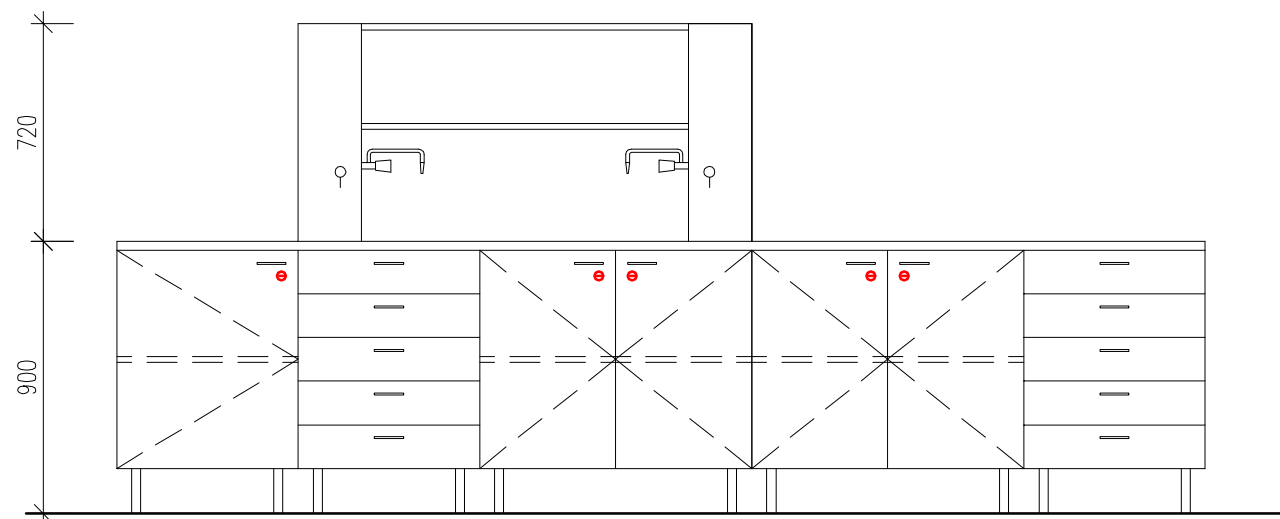
- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

C42-N02

PŮDORYS M1:25



POHLED ČELNÍ M1:25



Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 750X3600MM

Laboratorní stůl jednostranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá. Ocelová konstrukce médiové stěny - prášková vypalovací barva světle šedá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - tmavě šedá.

VYBAVENÍ:

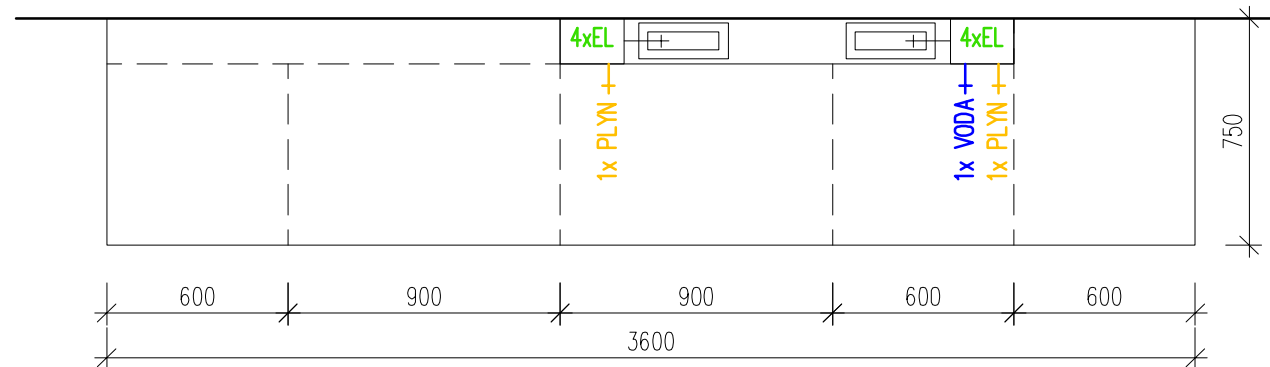
- 1x skříňka otvírává; uzamykatelná (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- 2x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 2x skříňka otvírává, dvoukřídlá dvířka; uzamykatelná (š.900mm, 1 výškově stavitelná police)

MÉDIOVÁ STĚNA:

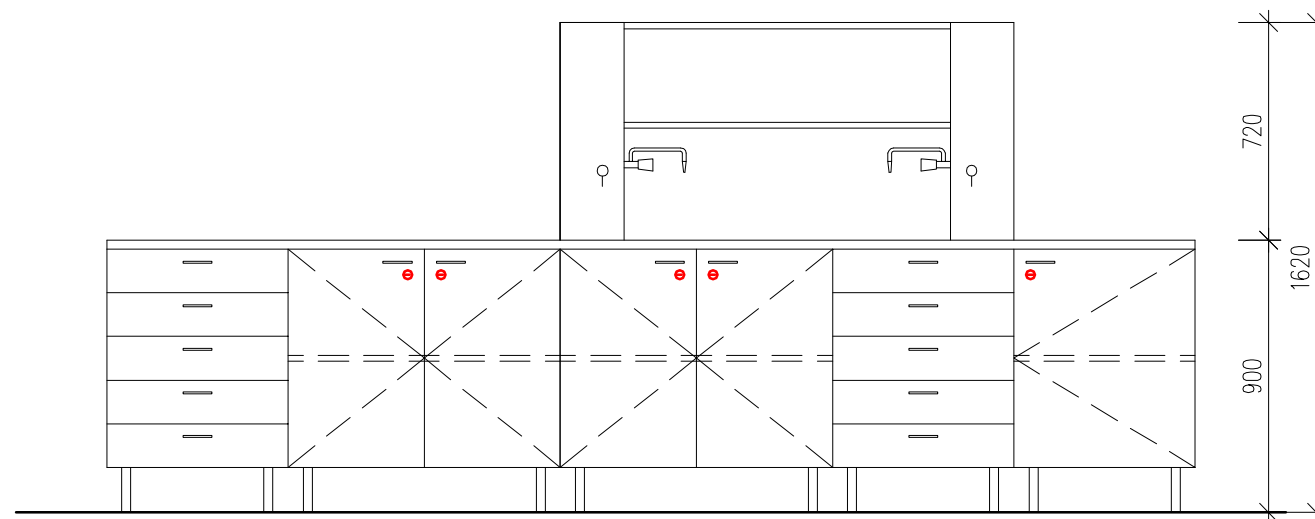
- šířka 1500mm
- 2 police
- 2x plynový jednocestný ventil
- 2x batérie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 1x nástěnný laboratorní ventil s přírubou, voda
- 8x el. zásuvka 230V

C42-N03

PŮDORYS M1:25



POHLED ČELNÍ M1:25



Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ S MÉDIOVOU STĚNOU 750X3600MM

Laboratorní stůl jednostranný s médiovou stěnou o celkových rozměrech 750 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá.

PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - tmavě šedá.

VYBAVENÍ:

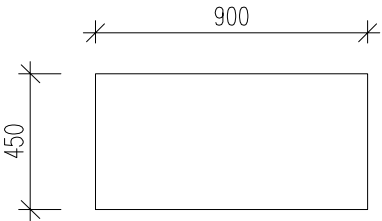
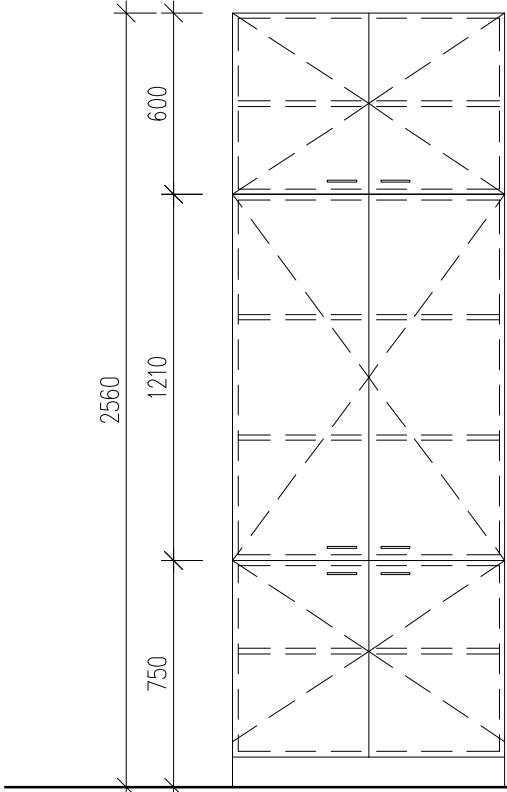
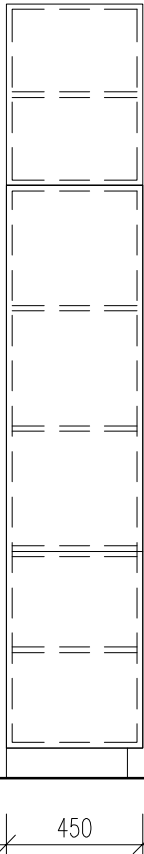
- 1x skříňka otvírávací; uzamykatelná (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- 2x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 2x skříňka otvírávací, dvoukřídlá dvířka; uzamykatelná (š.900mm, 1 výškově stavitelná police)

MÉDIOVÁ STĚNA:

- šířka 1500mm
- 2 police
- 2x plynový jednocestný ventil
- 2x baterie na studenou vodu vč. odpadní vpusti (polypropylen)
- 1x nástěnný laboratorní ventil s přírubou, voda
- 8x el. zásuvka 230V

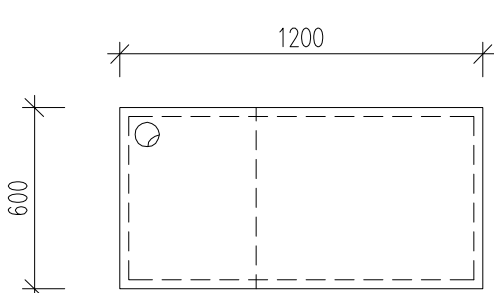
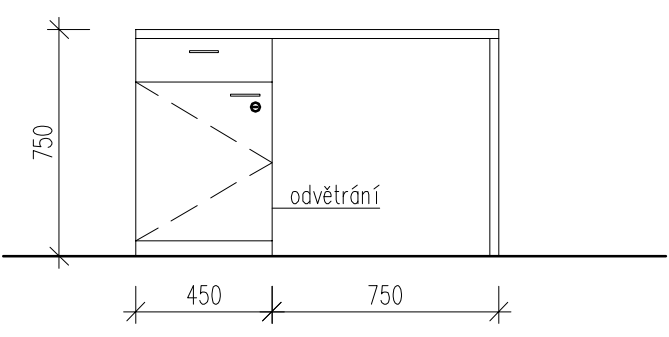
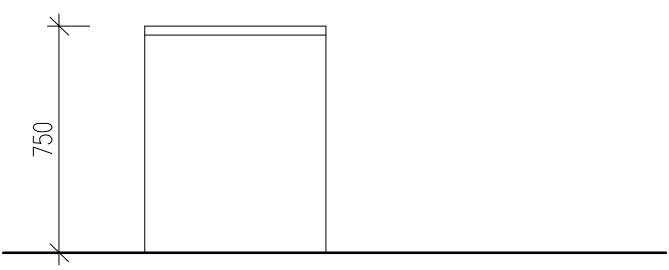
NÁBYTKOVÉ PRVKY

ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C42-N04	<p>ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ S NADSTAVBOU 900X600MM</p> <p>Úložná skříň s nadstavbou 900x600mm výška 2560mm. Dvoukřídlá dvířka dělená, plná, ve spodní části 1 výškově stavitelná police, v horní části 3 výškově stavitelné police. Nadstavba dvoukřídlá dvířka plná, 1 výškově stavitelná police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.</p> <p>KOTVENÍ: Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.</p> <p>PŮDORYS M1: 25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1: 25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1: 25</p>  <p>Pozn.: - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva</p>	2 KS
<p>NÁZEV AKCE:</p> <p>ČÁST DOKUMENTACE:</p> <p>VYPRACOVAL:</p>	<p>REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C</p> <p>Dokumentace pro provádění stavby</p> <p>Ing. arch. Lukáš Urban</p>	<p>REVIZE: 00</p> <p>DATUM: 04.2018</p> <p>STRANA: 05</p>

NÁBYTKOVÉ PRVKY

PC STŮL PRO UČITELE

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C42-N05	<p>PC STŮL PRO UČITELE 600X1200MM</p> <p>PC pracoviště pro kantora uzavíratelné o rozměrech 600x1400mm výška 750mm. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Skříňka pro PC šířka 450mm, 1 zásuvka a 1 otevíratelná skříňka, uzamykatelná. V boční stěně hliníková mřížka pro odvětrání prostoru s PC. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Pracovní deska postforming. Ve stole kabelová průchodka. Barevné provedení - bílá.</p> <p>PŮDORYS M1:25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1:25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1:25</p>  <p>Pozn.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva 	1 KS
<p>NÁZEV AKCE:</p> <p>ČÁST DOKUMENTACE:</p> <p>VYPRACOVAL:</p>	<p>REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C</p> <p>Dokumentace pro provádění stavby</p> <p>Ing. arch. Lukáš Urban</p>	<p>REVIZE: 00</p> <p>DATUM: 04.2018</p> <p>STRANA: 06</p>

NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ	1 KS
-----	--------	----------	------

C42-N06

NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA 900X350MM

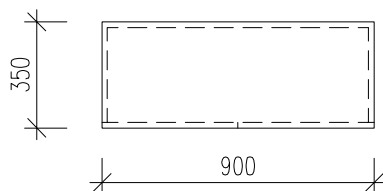
Nástěnná skříňka 900x350mm výška 740mm. Dvoukřídlá dvířka, plná, 1 výškově stavitelná police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříněk ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.

KOTVENÍ:

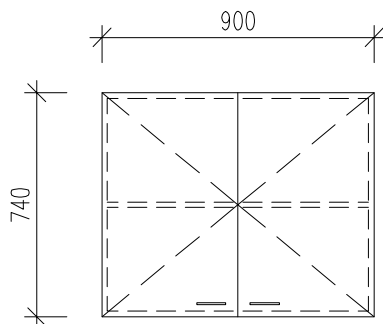
Do zděné stěny na hmoždiny.

V místech v kolizi s povrchovými rozvody elektro nutno kotvit přes distanční kotevni / lištu (bílá barva).

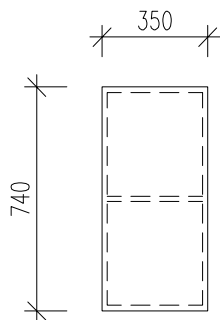
PŮDORYS M1: 25



POHLED ČELNÍ M1: 25



POHLED BOČNÍ M1: 25

**Pozn.:**

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

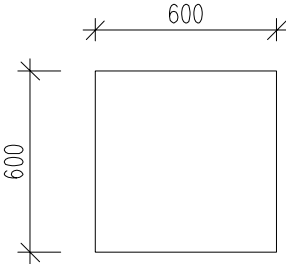
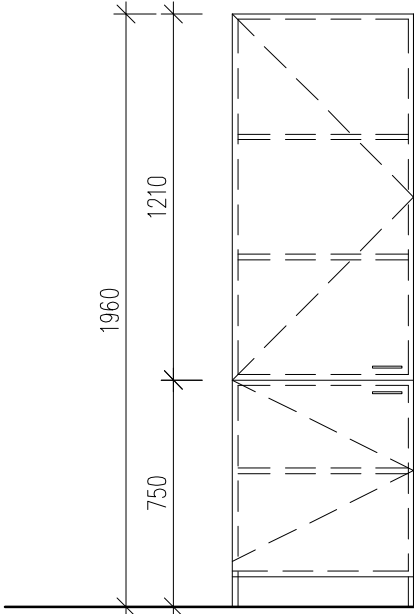
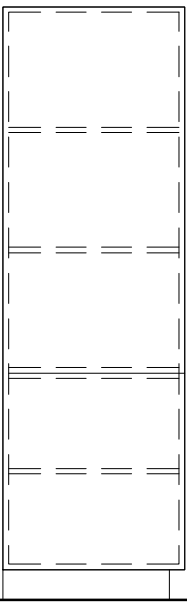
NÁZEV AKCE:
ČÁST DOKUMENTACE:
VYPRACOVAL:

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C
Dokumentace pro provádění stavby
Ing. arch. Lukáš Urban

REVIZE: 00
DATUM: 04.2018
STRANA: 07

NÁBYTKOVÉ PRVKY

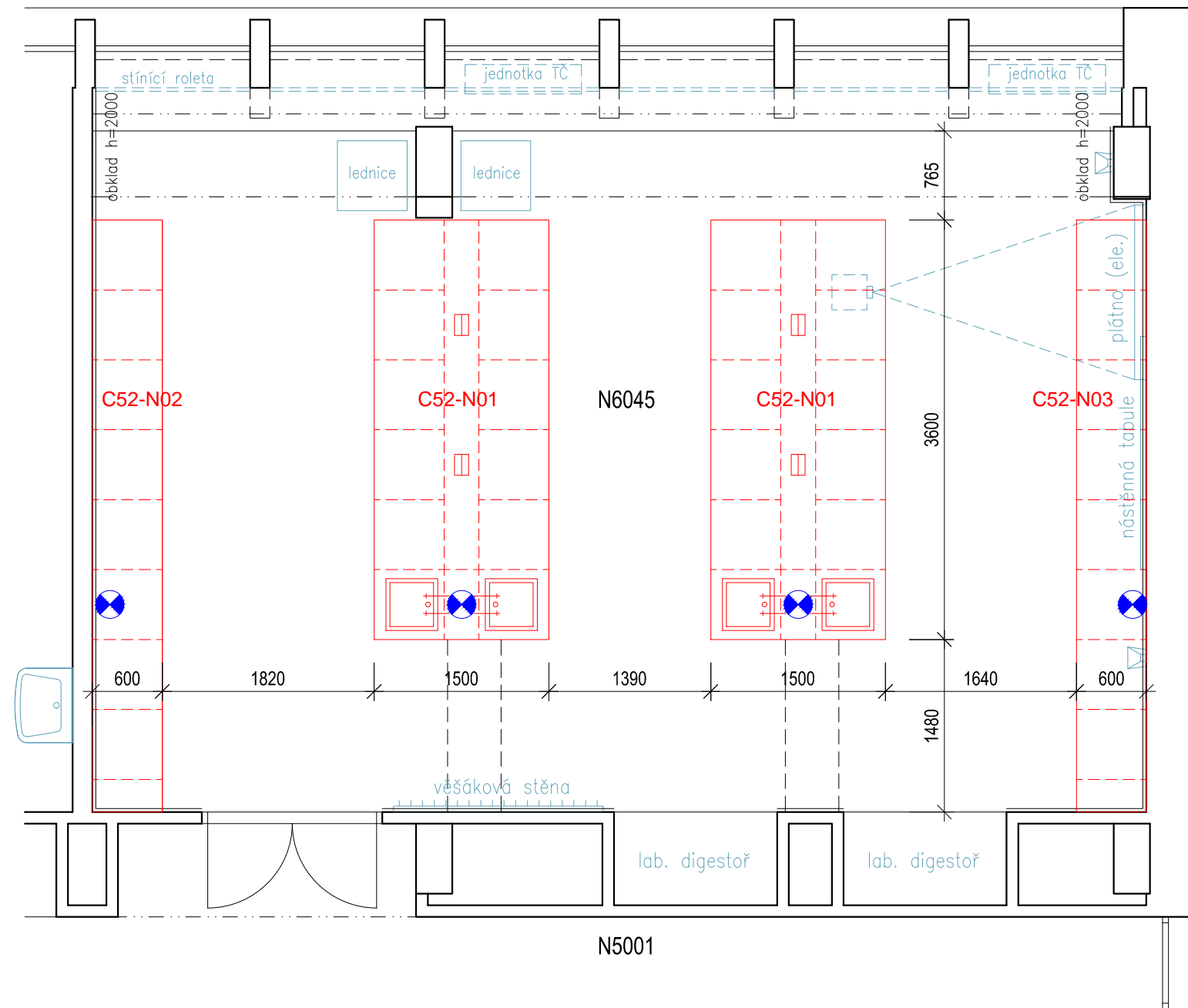
ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ
C42-N07	<p>ÚLOŽNÁ SKŘÍŇ 600X600MM</p> <p>Úložná skříň 600x600mm výška 1960mm. Dvířka dělená, plná, ve spodní části 1 výškově stavitelná police, v horní části 3 výškově stavitelné police. Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Barevné provedení - bílá.</p> <p>KOTVENÍ: Pojistné kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny.</p> <p>POHLED PŮDORYS M1: 25</p>  <p>POHLED ČELNÍ M1: 25</p>  <p>POHLED BOČNÍ M1: 25</p>  <p>Pozn.: - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva</p>	2 KS

NÁZEV AKCE:
ČÁST DOKUMENTACE:
VYPRACOVAL:

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C
Dokumentace pro provádění stavby
Ing. arch. Lukáš Urban

REVIZE: 00
DATUM: 04.2018
STRANA: 08



LEGENDA:

- Stávající zdivo a nosné sloupy
- Laboratorní vybavení navržené
- Laboratorní vybavení původní zachované
- Původní projektor a plátno (zachováno)
- ⊗ Přípojně místo médií (voda, kanalizace, plyn, silnoproud)

LEGENDA NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ:

- C52-N01 LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ
- C52-N02 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ
- C52-N03 LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ

Pozn.:

- Podrobný popis a přesná specifikace nábytkových prvků viz. technická zpráva
- Všechny rozměry je nutné přeměřit na stavbě
- Přesné umístění mediových stolů je definováno stávajícími přípojnými místy medií
- Přípojná místa medií jsou podrobně specifikována v projektech profesí
- Audiovizuální prvky (projektor a plátno) nejsou součástí této dodávky; ve výkrese jsou pouze zakresleny jejich umístění a příprava připojení (viz část elektromontáže)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STĚNY
N6045	CVIČEBNA	60,1	VINYL	KERAM. SOKL / OBKLAD + OMÍTKA
N6001	CHODBA	91,1	VINYL	KERAM. SOKL + OMÍTKA

C52

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban Ing.arch. Martin Čelikovský Tomešova 563/2b, Brno atelier@urban-celikovsky.cz	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		MÍSTO STAVBY:	Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
		DATUM:	04.2018
		MĚŘÍTKO:	1:50
		VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban
NÁZEV VÝKRESU: C52 - NÁVRH INTERIÉRU - PŮDORYS 6.NP			ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE: INT.13 / 00



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITECTI

C52



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITEKTI

NÁZEV AKCE:

REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C (C12, C21, C31, C42, C52)

PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně	STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
	Ing.arch. Martin Čelikovský		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	DATUM:	04.2018
	Tomešova 563/2b, Brno	MÍSTO STAVBY:		MĚŘÍTKO:	1:50
	atelier@urban-celikovsky.cz		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban

NÁZEV VÝKRESU:

C51 - NÁVRH INTERIÉRU - VÝPIS NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ

ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE:

INT.14 / 00

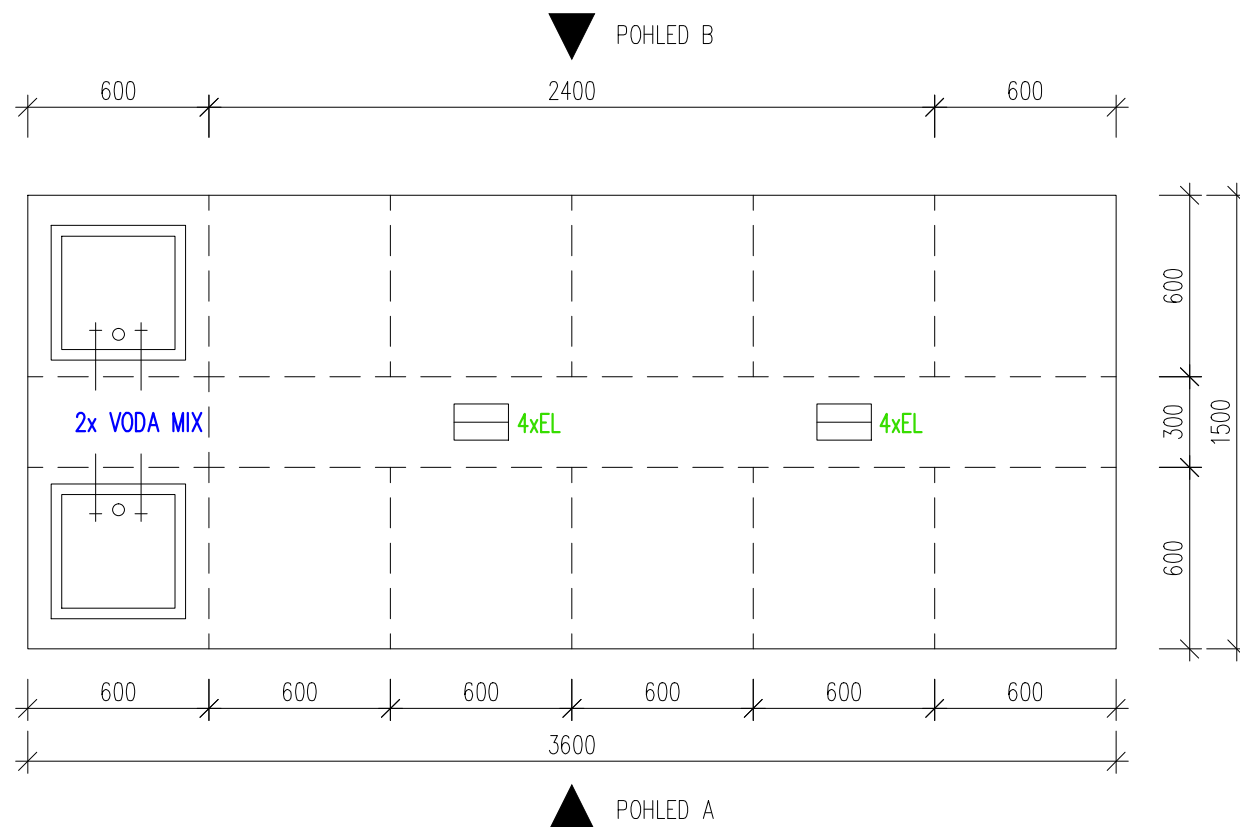
www.urban-celikovsky.cz

VÝPIS NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ PRVKŮ - SEZNAM PŘÍLOH

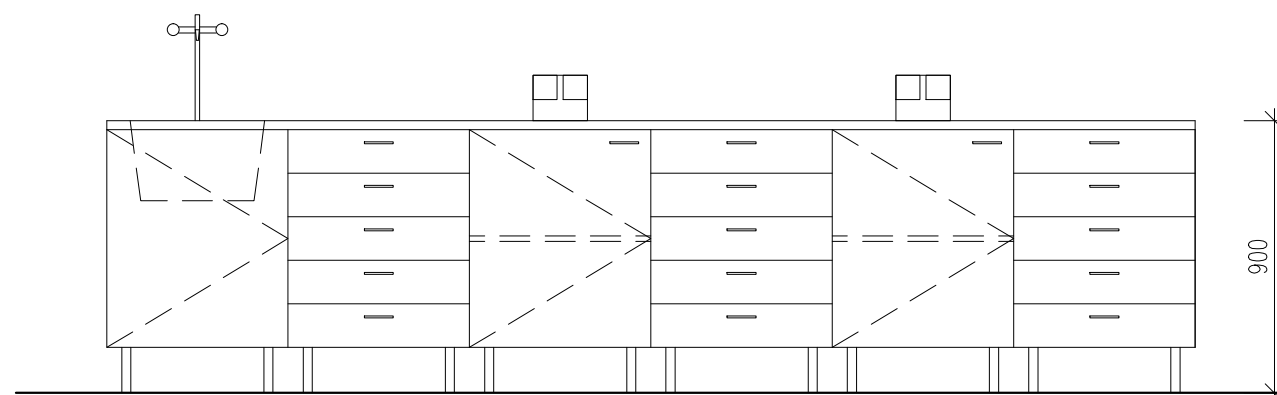
LABORATOŘ C52 (N6045)		
OZN	NÁZEV	MNOŽSTVÍ
C52-N01	LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ	2ks
C52-N02	LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ	1ks
C52-N03	LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ	1ks
NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ C ČÁST DOKUMENTACE: Dokumentace pro provádění stavby VYPRACOVAL: Ing. arch. Lukáš Urban		REVIZE: 00 DATUM: 04.2018 STRANA: 01

C52-N01

PŮDORYS M1:25



POHLED A M1:25



LABORATORNÍ STŮL OBOUSTRANNÝ 1500X3600MM

Laboratorní stůl oboustranný o celkových rozměrech 1500 x 3600mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírávací skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Napojení médií na přístupový bod dle projektu. Barevné provedení - bílá.

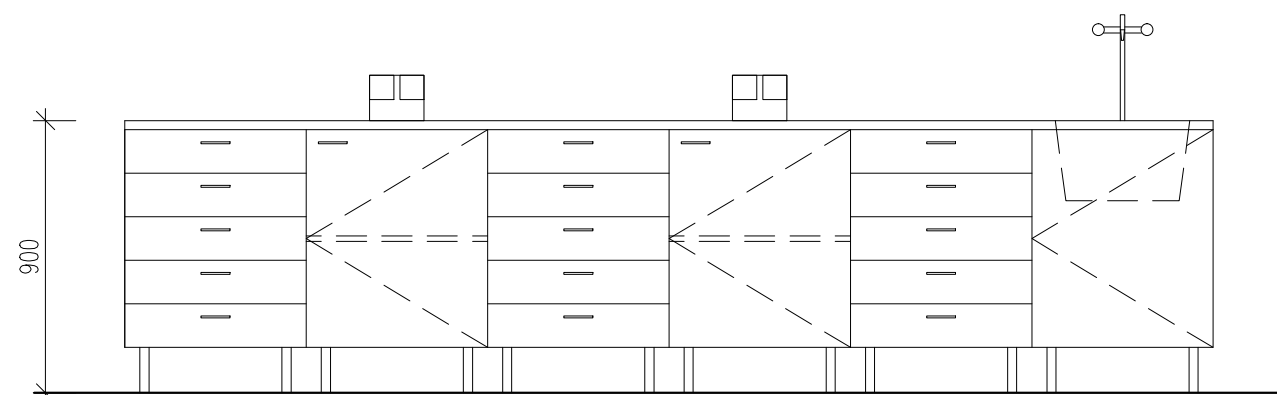
PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 2x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní kameninová výlevka (445x445x265mm), armatura stojánková směšovací, kohouty nahoře
- 6x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 4x skříňka otvírávací (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- 4x stojánková armatura pro 2 elektrické zásuvky (230V)

POHLED B M1:25



Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

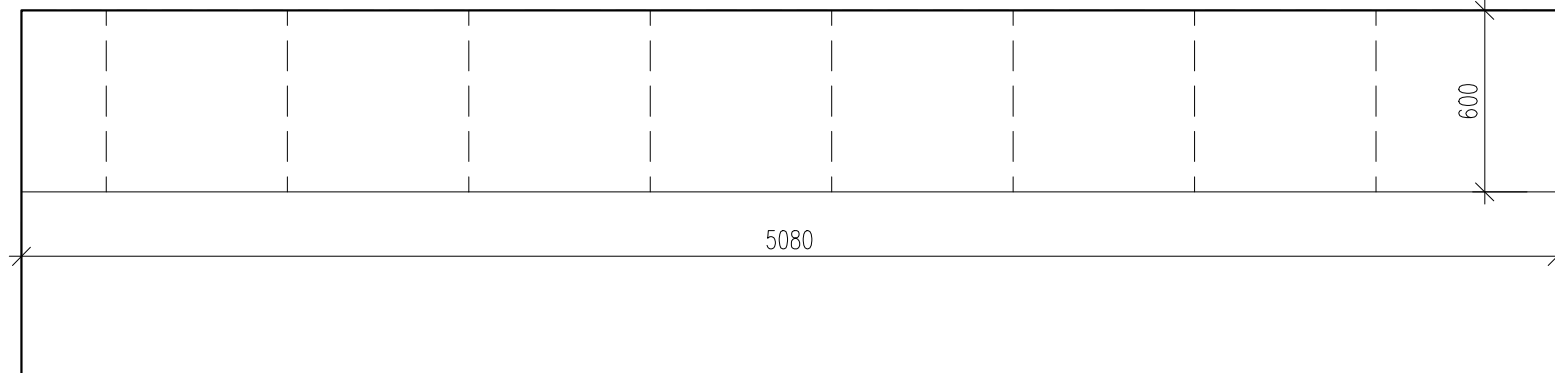
NÁBYTKOVÉ PRVKY

LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ	1 KS
-----	--------	----------	------

C52-N02

PŮDORYS M1:25



LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ 600X5080MM

Laboratorní stůl jednostraný o celkových rozměrech 600 x 5080mm a výšce pracovní desky 750mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírává skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Barevné provedení - bílá.

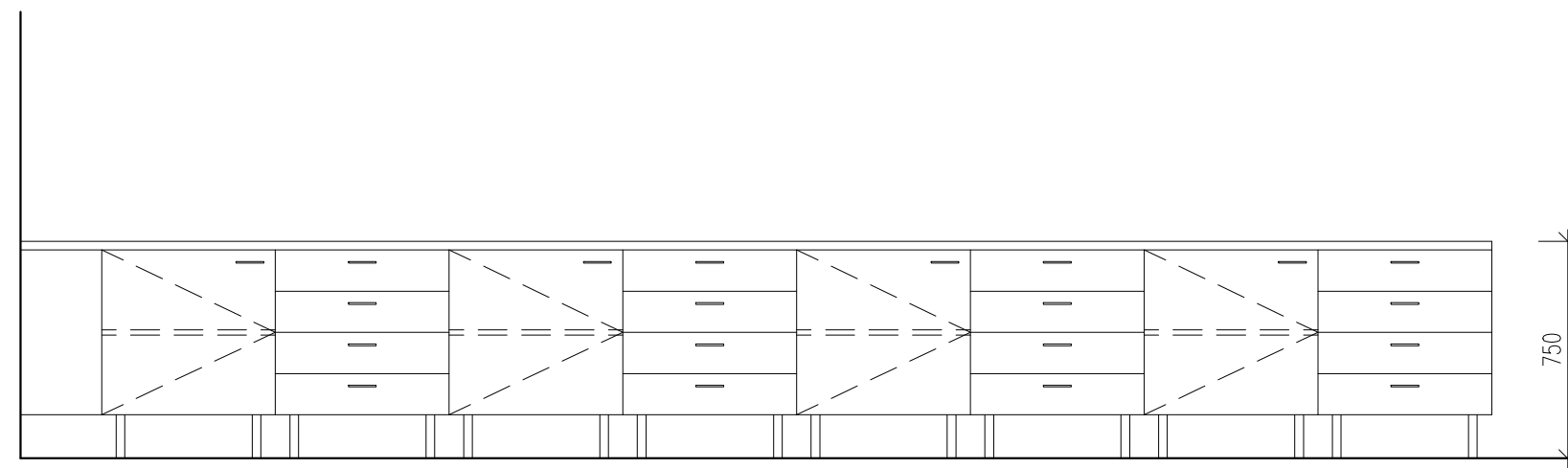
PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 4x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 4 zásuvky)
- 4x skříňka otvírává (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- záslepka na konci stolu 280mm

POHLED ČELNÍ M1:25



Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

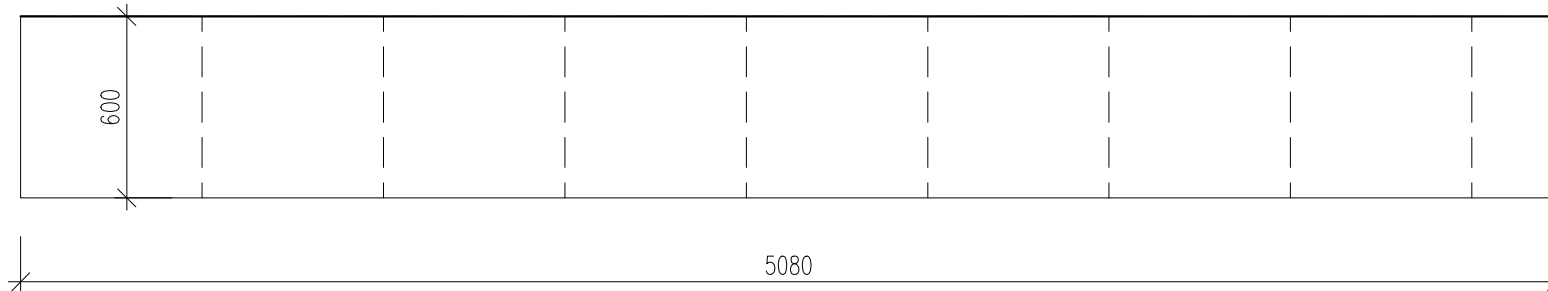
NÁBYTKOVÉ PRVKY

LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ	1 KS
-----	--------	----------	------

C52-N03

PŮDORYS M1:25



LABORATORNÍ STŮL JEDNOSTRANNÝ 600X5080MM

Laboratorní stůl jednostraný o celkových rozměrech 600 x 5080mm a výšce pracovní desky 900mm. Základní konstrukce je tvořena skříňkami z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevoláknitá deska. Dveře a čela zásuvek s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Otvírává skříňka je vybavena jednou výškově stavitelnou policí. Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Chromové úchytky. Uzamykatelnost dle specifikace. Celá konstrukce je na výškově stavitelných plastových nožkách. Barevné provedení - bílá.

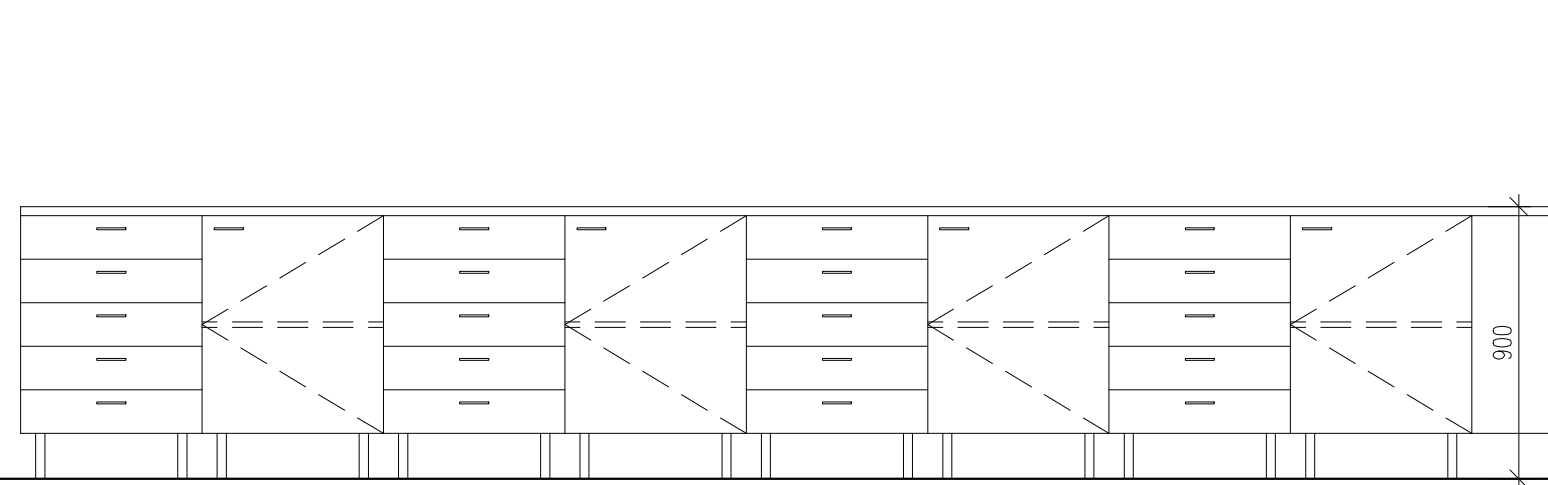
PRACOVNÍ DESKA:

Vysokotlaký laminát laboratorní nalepený na dřevěné laťovce - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:

- 4x skříňka se zásuvkami (š.600mm, 5 zásuvek)
- 4x skříňka otvírává (š.600mm, 1 výškově stavitelná police)
- zásepka na konci stolu 280mm

POHLED ČELNÍ M1:25



Pozn.:

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva



URBAN ČELIKOVSKÝ
A R C H I T E K T I

INT. PROJEKT INTERIÉRU

D.1.00 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

REKONSTRUKCE FYZIKÁLNÍ LABORATOŘE PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ J (BA08 N1015)

Dokumentace pro provádění stavby
04/2018

Mendelova univerzita v Brně - pavilon J
Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

k.ú. Černá Pole (610771); p.č. 1/1

INVESTOR:

Mendelova univerzita v Brně
Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

1. Zadání

Požadavkem investora je modernizace fyzikální laboratoře pro Agronomickou fakultu v obj. J Mendelovy univerzity. Projekt interiéru řeší dodávku a montáž laboratorního nábytku a jeho napojení na připravené přípojné body médií.

2. Architektonické řešení

Řešená laboratoř se nachází v přízemí obj. J. Laboratoř je přístupná z chodby dvoukřídlími dveřmi. V rámci projektu stavební části zde bude zhotovena nová nášlapná vinilová vrstva, zhotovena SDK předstěna s připraveným ukončením tozvodu studené vody a odpadu. Dojde k výmalbě celé místnosti.

3. Výtvarné řešení

Cílem projektu je vytvoření moderního interiéru laboratoří. Základní prvky interiéru a to jak podlah tak nábytku jsou navrženy v barvě bílé a odstínech šedé. Dojde tak vytvoření jednotného přehledného prostoru, který bude následně oživen laboratorním vybavením a studenty.

4. Materiálové řešení

Nově navržená podlahovina bude z vinylových pásů v lomené bílé. Keramický obklady za umyvadlem zůstane zachován. Na před zadní stěnou bude zhotovena SDK předstěna a bude upraven rozvod vody, odpadu a posunuta silnoproudá zásuvka. Stěny i strop budou nově vymalovány bílou barvou. Nově navržené nábytky jsou navrženy v bílých DTD deskách, šedých ocelových konstrukcích a bílých pracovních deskách z postformingu.

5. Dispoziční řešení

Laboratoř je přímo přístupná z chodeb jednotlivých podlaží. V laboratoři jsou fyzikální pracovní stoly a u dveří je umyvadlo. Proti vstupní stěně je venkovní fasáda s okny, pod kterými je v celé délce u podlahy pohledový plastový kabelový žlab. Okna mají vnitřní žaluziové stínění.

6. Provozní řešení

Navrhovanými stavebními úpravami se stávající provozní řešení nemění.

7. Bezbariérové užívání stavby

Vstup do laboratoří je bezbariérový. Toto řešení zůstává bezezměny. Prostory jsou řešeny v souladu s vyhláškou číslo 398/2009Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

8. Interiér – laboratorní vybavení

Laboratorní a kancelářský nábytek musí být konstrukčně řešen ve shodě s doporučeními a požadavky normy ČSN EN 14 056. Dodržení požadovaných kvalitativních parametrů a příslušných bezpečnostních, hygienických a jakostních fyzikálně - mechanických parametrů bude doloženo certifikáty o shodě s normou nebo jiným níže uvedeným dokumentem dle ČSN EN 13 150, ČSN EN 527-1, 527-2, 527-3, ČSN EN 14 749, ČSN EN 14727, ČSN EN 14 074, ČSN EN 14 073-2, ČSN EN14 073-3, ČSN 91 0001, ČSN 91 0100, nutno doložit označení výrobků značkou CE pro laboratorní stoly s rozvody).

Předložená cenová nabídka musí obsahovat veškeré náklady na manipulaci, dopravu a montáž. U nábytkových komponent obsahujících připojované prvky (zásuvky elektro, osvětlení a vypínače, vodovodní baterie, ventily a

vývody zemního a technických plynů, vakua atp.) součástí ceny musí být montáž a také dodávka potřebného instalačního materiálu a připojení na přípojně místo do vzdálenosti pěti metrů.

Jestliže to charakter připojení dle platných předpisů vyžaduje (připojení elektrorozvodů, zemní plyn), je součástí ceny dodávky i revizní zpráva pro realizovanou část připojení. Výše uvedené specifikace jsou v souladu s požadavkem, že nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady na realizaci předmětu dodávky.

Cena zároveň musí obsahovat upřesnění rozměrů a umístění vybavení v laboratoři před realizací v rámci převzetí staveniště, zaměření skutečného stavu a při případných odchylkách od projektové dokumentace přizpůsobit provedení vybavení místnosti.

Veškeré prvky musí být vyzkorkovány a schváleny uživatelem z hlediska vhodnosti laboratorního provozu.

Dále musí být součástí dodávky veškeré požadované materiálové atesty k jednotlivým použitým materiálům a komponentům.

Nábytkové prvky

Všechny nábytkové prvky jsou popsány včetně schématického zobrazení ve výkresové části a ve výpisu nábytkových prvků.

N01 – Stůl pracovní jednostranný

Laboratorní stůl o celkových rozměrech 5700 x 600mm a výšce pracovní desky 750mm. Konstrukce montovaná (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z ocelových profilů 30x50 a 20x40 mm. Pevnost a stabilita konstrukce zajištěna svařenými bočnicemi a horními, spodními spojovacími vlysy. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím emailem, barva světle šedá. Konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy. Nosnost konstrukce 150 kg.

Pracovní deska je tvořena z postformingu v tl. 28mm a v provedení – bílá. Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené fólií z vysokotlakého laminátu (HPL fólií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. Boční viditelné hrany olepeny ABS hranou tl. 2 mm, hrany i rohy zaobleny rádiusem R2. Deska odolná teplotě do 150°C, krátkodobě 250°C. Pracovní desky musí splňovat základní požadavky ČSN EN 312-3 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách.

N02 – Stůl laboratorní mycí

Laboratorní stůl o celkových rozměrech 4000 x 600mm a výšce pracovní desky 750mm. Konstrukce montovaná (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z ocelových profilů 30x50 a 20x40 mm. Pevnost a stabilita konstrukce zajištěna svařenými bočnicemi a horními, spodními spojovacími vlysy. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím emailem, barva světle šedá. Konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy. Nosnost konstrukce 150 kg.

Skříňka pro výlevku jednodveřová instalační (pod pracovní desku laboratorního stolu) s přípravou pro montáž dřezu a přívodu médií vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, skříňka musí být bez zad (pouze horní vlys) a části dna pro přívod a odvod médií, přední horní čelo pro zakrytí výlevky. Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě olepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Úchytka skříňky hliníková (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblená bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Prostor skříňky pod dřezem bez police využitelný jako odkládací. Výškově stavitelné plastové nožky s hladkým povrchem umožňující snadné čištění.

Pracovní deska je tvořena z postformingu v tl. 28mm a v provedení – bílá. Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené folií z vysokotlakého laminátu (HPL fólií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. Boční viditelné hrany olepeny ABS hranou tl. 2 mm, hrany i rohy zaobleny rádiusem R2. Deska odolná teplotě do 150°C, krátkodobě 250°C. Pracovní desky musí splňovat základní požadavky ČSN EN 312-3 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách.

Nerezový dřez lisovaný z chemického nerezů AISI 316 (austenitická ocel odpovídá ČSN 17240 (DIN W. Nr. 1.4301)), pro zabudování na pracovní desku. Součástí dřezu je odpadní sifon se zápachovou uzávěrou a zátkou.

Stolní stojánková armatura dvojitá. Ventil pro vodu musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněn vrstvou plastu (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyroben v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závity dle ISO 228/1-třída B, barevné značení dle EN 13792:2000.

Vývod baterie musí být zakončen olivkou dle normy DIN 12898.

Součástí dodávky je napojení na rozvod vody a odpadu připravený v nově vybudované předstěně.

N03 – Stůl oboustranný 2100x1200mm

Laboratorní stůl o celkových rozměrech 2100 x 1200mm a výšce pracovní desky 750mm se zábranou uprostřed stolu do výšky 150mm (zarovnáno se stojánkovými armaturami).

Konstrukce montovaná (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z ocelových profilů 30x50 a 20x40 mm. Pevnost a stabilita konstrukce zajištěna svařenými bočnicemi a horními, spodními spojovacími vlasy. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím emailem, barva světle šedá. Konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy. Nosnost konstrukce 150 kg. Pohledové zakrytí zad konstrukce montované (pod pracovní desku laboratorního stolu) z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 16 mm. Deska připevněna nahoře a dole pomocí profilu "U". Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách, být ve shodě s EN 14 056.

Pracovní deska je tvořena z postformingu v tl. 28mm a v provedení – bílá. Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené folií z vysokotlakého laminátu (HPL fólií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. Boční viditelné hrany olepeny ABS hranou tl. 2 mm, hrany i rohy zaobleny rádiusem R2. Deska odolná teplotě do 150°C, krátkodobě 250°C. Pracovní desky musí splňovat základní požadavky ČSN EN 312-3 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách.

Zábrana na zadní stranu pracovní desky stolu - přesah 10 cm nad desku z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 18 mm. Hrany korpusu zakryty s nalepenou hranou z materiálu ABS 0,5mm. Barva dle pracovní desky.

Součástí stolu je 4x stolní stojánková armatura. Dvě zásuvky 230V / 16A , jednostranné provedení, závity dle ISO 228/1-třída B, barevné označení dle EN 13792:2000. V provedení průmyslovém s krytkami zabraňující vniku vlhkosti a znečištění s minimální zvýšenou odolností IP 44.

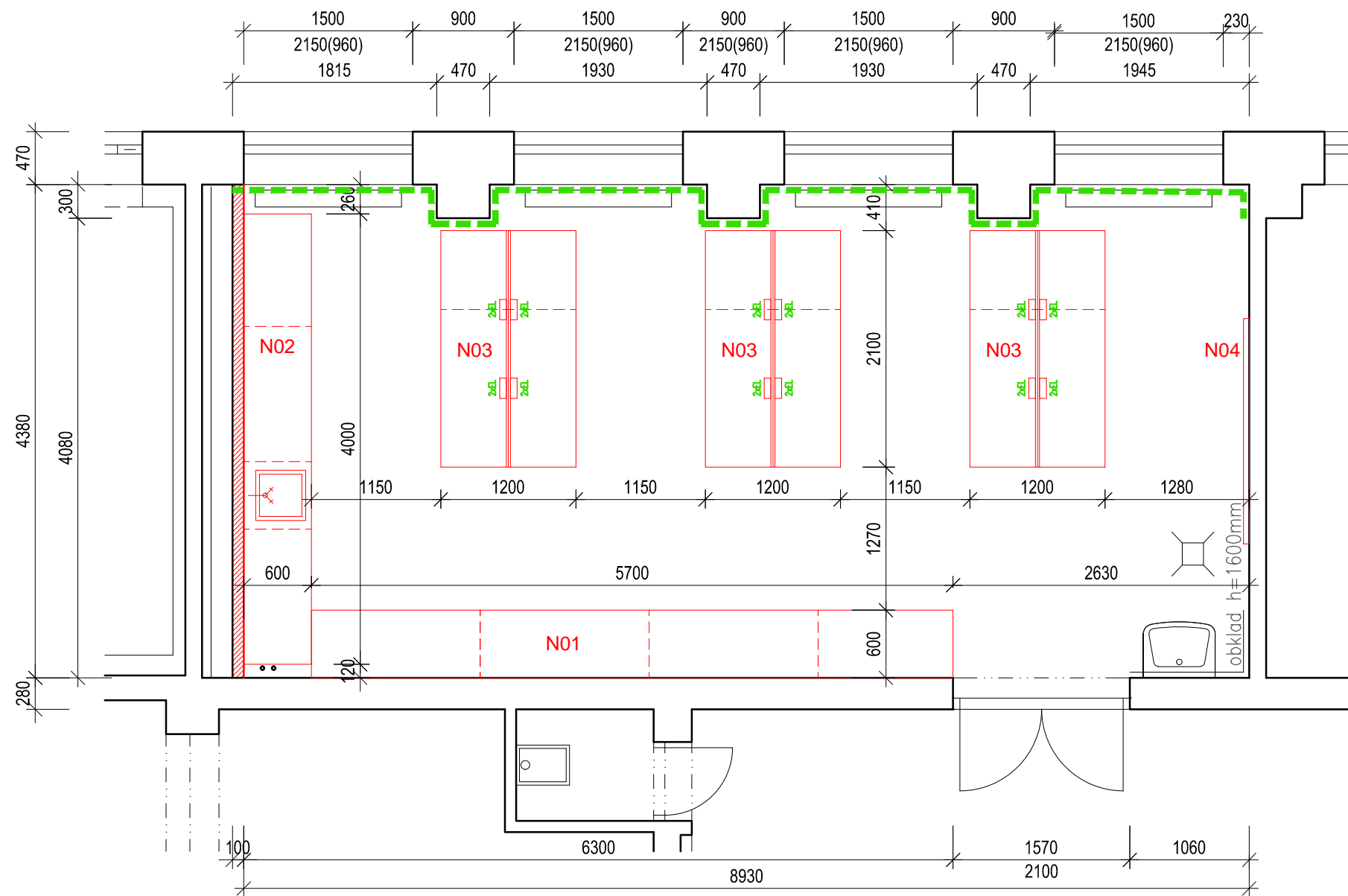
Součástí dodávky je napojení na rozvod silnoprůdu v kabelovém žlabu u podlahy.

N04 – Tabule fixní 200x1200mm

Jednodílná magnetická tabule o rozměrech 2000x1200mm určená pro popis speciálním, za sucha stíratelným, fixem. Tabule je orámována hliníkovým profilem, v rozích zakončeným bezpečnostními plastovými koncovkami. Na spodní hraně je opatřena odkládací lištou. Tabule bude kotvena do zděné stěny na hmoždiny.

V Brně dne 27.4.2018

Vypracoval: Ing.arch. Lukáš Urban



LEGENDA:

- Stávající zdivo a nosné sloupy
- Kabelový žlab u podlahy
- SDK předstěna tl. 80mm - voděodolné SDK desky 2x12,5mm
- Laboratorní vybavení nové
- Laboratorní vybavení původní

LEGENDA NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ:

- N01 STŮL PRACOVNÍ JEDNOSTRANNÝ
- N02 STŮL LABORATORNÍ MYCÍ
- N03 STŮL OBOUSTRANNÝ
- N04 TABULE FIXNÍ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STĚNY
N1015	CVIČEBNA	39,1	VINYL	OMÍTKA / KERAM. OBKLAD

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE FYZIKÁLNÍ LABORATOŘE PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ J (BA08 N1015)			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban Ing.arch. Martin Čelikovský Tomešova 563/2b, Brno atelier@urban-celikovsky.cz	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		MÍSTO STAVBY:	Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
		STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
		DATUM:	04.2018
		MĚŘÍTKO:	1:50
		VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban
NÁZEV VÝKRESU: NÁVRH - PŮDORYS 1.NP NÁBYTKOVÉ PRVKY			ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE: INT.01 / 00



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITEKTI



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITEKTI

NÁZEV AKCE:

REKONSTRUKCE FYZIKÁLNÍ LABORATOŘE PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ J (BA08 N1015)

PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně	STUPEŇ:	Dokumentace pro provádění stavby
	Ing.arch. Martin Čelikovský		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	DATUM:	04.2018
	Tomešova 563/2b, Brno	MÍSTO STAVBY:		MĚŘÍTKO:	-
	atelier@urban-celikovsky.cz		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno	VYPRACOVAL:	Ing.arch. Lukáš Urban

NÁZEV VÝKRESU:

VÝPIS NÁBYTKOVÝCH PRVKŮ

ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE:

INT.02 / 00

www.urban-celikovsky.cz

NÁBYTKOVÉ PRVKY

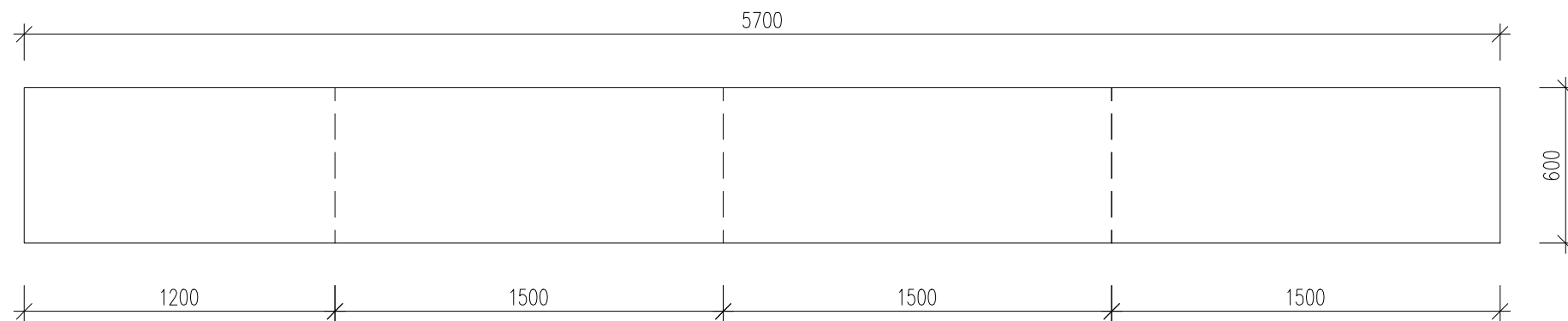
STŮL PRACOVNÍ JEDNOSTRANNÝ

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ	1 KS
-----	--------	----------	------

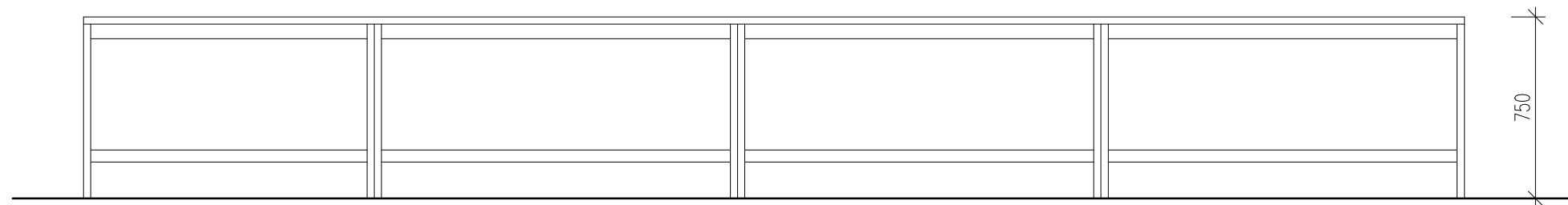
N01 STŮL PRACOVNÍ JEDNOSTRANNÝ 5700X600MM
 Laboratorní stůl o celkových rozměrech 5700 x 600mm a výšce pracovní desky 750mm. Základní konstrukce je tvořena ocelovou konstrukcí s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou - šedá.

PRACOVNÍ DESKA:
 Postforming - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

PŮDORYS M1:25



POHLED ČELNÍ M1:25



Pozn.:
 - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
 - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ	1 KS
-----	--------	----------	------

N02 STŮL LABORATORNÍ MYCÍ 4000X600MM
 Laboratorní stůl o celkových rozměrech 4000 x 600mm a výšce pracovní desky 750mm. Základní konstrukce je tvořena ocelovou konstrukcí s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou - šedá. Skříňka pro výlevku je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostraně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou ABS o síle 2mm (hrany korpusu skříňek ABS 0,5mm). Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a tlumičem dorazu. Skříňka je na výškově stavitelných plastových nožkách. Chromové úchytky. Napojení médií na přístupový bod dle projektu.

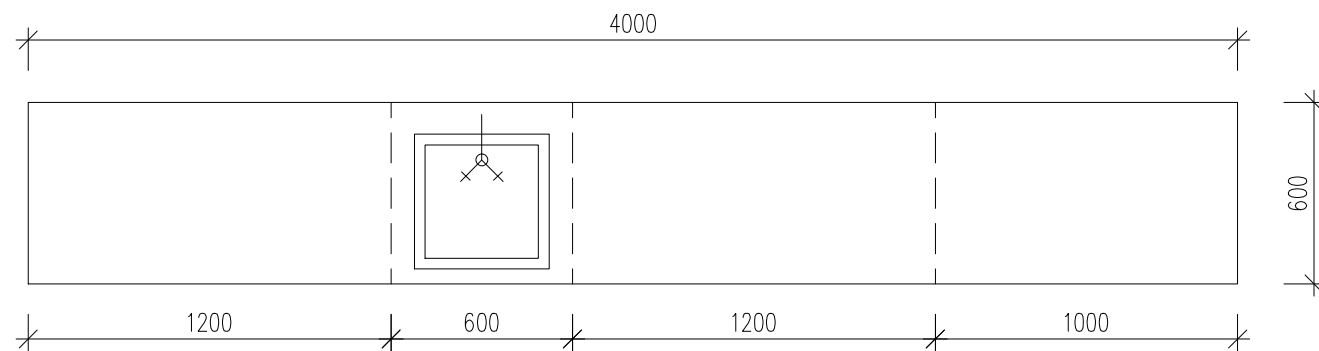
PRACOVNÍ DESKA:

Postforming - celková tloušťka 28mm. Barevné provedení - bílá.

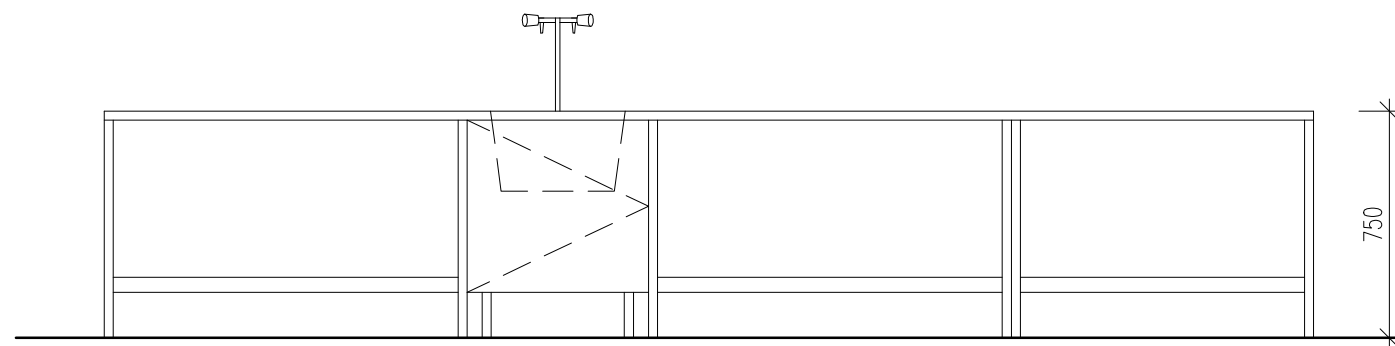
VYBAVENÍ:

- 1x skříňka pod výlevku (š.600mm), dvířka, laboratorní nerezová výlevka chemická (450x450x250mm), armatura stojánková na studenou vodu, dvojitá, provedení do "V"

PŮDORYS M1:25



POHLED ČELNÍ M1:25

**Pozn.:**

- Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
- Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

NÁBYTKOVÉ PRVKY

STŮL OBOUSTRANNÝ

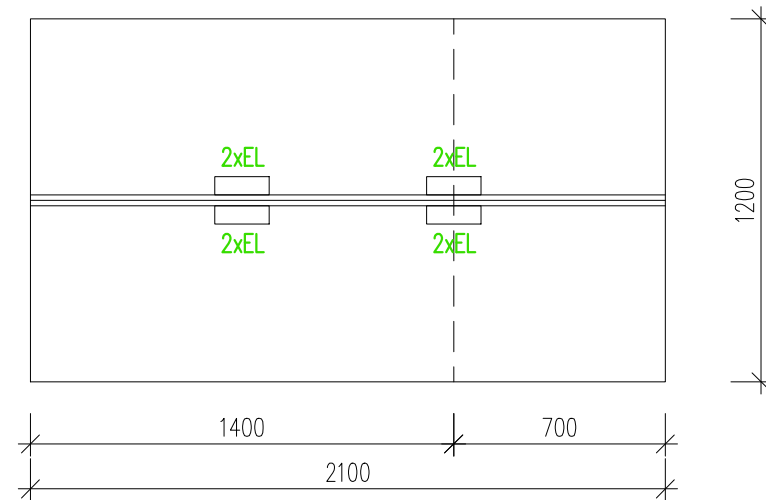
OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ	3 KS
-----	--------	----------	------

N03 STŮL OBOUSTRANNÝ 2100X1200MM
 Laboratorní stůl o celkových rozměrech 2100 x 1200mm a výšce pracovní desky 750mm. Základní konstrukce je tvořena ocelovou konstrukcí s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou - šedá. Zakrytování zad odnímatelné. Na konci stolu zábrana do výšky 150mm nad hranu stolu (výšově zarovnat s armaturou pro elektro zásuvky), provedení DTD barve dla pracovní desky. Stůl bude připojen na silnoproud v nástěném žlabu u podlahy.

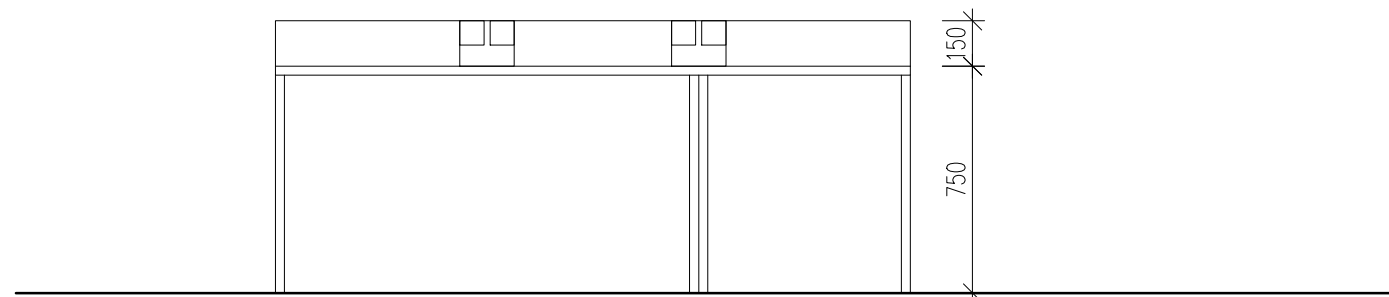
PRACOVNÍ DESKA:
 Postforming - celková tloušťka 30mm. Barevné provedení - bílá.

VYBAVENÍ:
 - 4x stojánková armatura pro 2 elektrické zásuvky (230V)

PŮDORYS M1:25



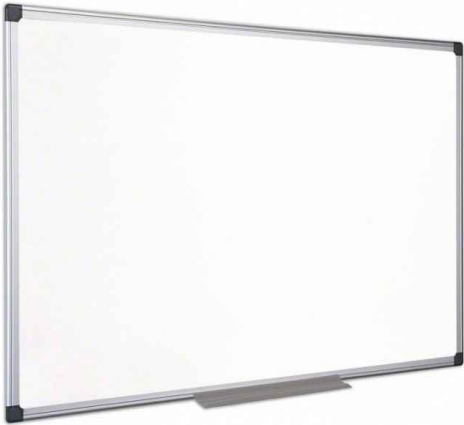
POHLED ČELNÍ M1:25



Pozn.:
 - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!
 - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva

NÁBYTKOVÉ PRVKY

TABULE FIXNÍ

OZN	SCHEMA	MNOŽSTVÍ	1 KS
<p>N04</p>		<p>BÍLÁ MAGNETICKÁ TABULE 2000x1200mm Jednodílná magnetická tabule určená pro popis speciálním, za sucha stíratelným, fixem. Tabule je orámována hliníkovým profilem, v rozích zakončeným bezpečnostními plastovými koncovkami. Na spodní hraně je opatřena odkládací lištou.</p> <p>VELIKOST: 2000 x 1200mm</p> <p>KOTVENÍ: Kotveno do zděné příčky na hmoždinky.</p>	
<p><u>Pozn.:</u> - Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě! - Podrobná specifikace a definice standardů viz technická zpráva</p>			
<p>NÁZEV AKCE: ČÁST DOKUMENTACE: VYPRACOVAL:</p>	<p>REKONSTRUKCE FYZIKÁLNÍ LABORATOŘE PRO AGRONOMICKOU FAKULTU V BUDOVĚ J Dokumentace pro provádění stavby Ing. arch. Lukáš Urban</p>	<p>REVIZE: 00 DATUM: 04.2018 STRANA: 05</p>	