

Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 128
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: červen 2023

Architektonicko - stavební řešení

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

1

Seznam příloh

- 1.1 Technická zpráva**
- 1.2 Situace**
- 1.3 Půdorys 2.np**
- 1.4 Skladby konstrukcí**
- 1.5 Truhlářské prvky**
- 1.6 Zámečnické prvky**

Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 128
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: červen 2023

Architektonicko - stavební řešení Technická zpráva

1.1

Obsah

1	Identifikační údaje.....	3
2	Výchozí podklady a průzkumy.....	3
3	Účel stavby.....	3
4	Popis stávajícího stavu.....	3
4.1	Kapacity.....	3
4.2	Obecný popis.....	3
4.3	Stavební konstrukce	4
4.4	Technické instalace.....	4
4.5	Fotodokumentace	4
5	Architektonicko-stavební řešení.....	6
6	Stavebně-technické řešení	6
6.1	Stavební úpravy.....	6
6.2	Podlahy.....	7
6.3	Omítky.....	7
6.4	Sádrokartonové konstrukce.....	8
6.5	Malba, nátěry a obklady	8
6.6	Truhlářské prvky.....	8
6.7	Zámečnické prvky.....	9
6.8	Technické instalace.....	9
6.8.1	Zdravotně technické instalace	9
6.8.2	Vzduchotechnika.....	9
6.8.3	Vytápění	9
6.8.4	Elektroinstalace.....	10
7	Požadavky na provádění	10

1 Identifikační údaje

Název stavby:

Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L

Stavebník:

Fakultní nemocnice Olomouc, odd. správy budov,
I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
technický zástupce: David Srovnal, Zdeněk Kadlec
e-mail: david.srovnal@fnol.cz, zdenek.kadlec@fnol.cz

Projektant:

Ing. arch. Jan Dohnal, autorizovaný architekt ČKA 03 256
tř. Svobody 20, Olomouc, 77200
e-mail: jenadohnal@seznam.cz

architektonicko stavební řešení		Jan Dohnal
zdravotechnické instalace		Maria Málková
vzduchotechnika		Zdeněk Smolka

Údaje o území a pozemku

Kat. území: Olomouc Nová Ulice,
Parcela č.: st. 128
Vlastník: Česká republika
Příslušnost: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, Olomouc, Nová Ulice, 775 20

Dělení a část dokumentace:

- 1 Architektonicko-stavební řešení
- 2 Zdravotechnické instalace
- 3 Vzduchotechnika

2 Výchozí podklady a průzkumy

- odvětvový generel (IDOP Olomouc a.s., 2011)
- zaměření stávajícího stavu (Dohnal, 2023)

3 Účel stavby

Zřízení hygienického zázemí laboratoří tkáňových kultur.

4 Popis stávajícího stavu

4.1 Kapacity

Celková užitná plocha 59,0 m²

4.2 Obecný popis

Dotčené místnosti se nachází ve 2.np v jižním křídle budovy L Hemato-onkologické kliniky FNOL. Jedná se o dva okenní moduly s navazující částí vnitřního traktu přístupné ze schodišťové haly přes další chodbu. Řešená část se týká chodeb, zmíněných dvou místností rozdělených ocelovými stěnami (sloužících jako šatna, laboratoř, pracovna a denní místnost) a navazujícího skladu.

4.3 Stavební konstrukce

Nosný systém tvoří železobetonový skelet MS-OB rozměrů 7,2 x 6,0 m, světlá výška místností je 3,0 m. Obvodové zdivo je dle PD z plynosilikátových tvárnic tl. 300 mm. Vodorovné konstrukce tvoří železobetonové průvlaky a stropní panely. Příčky jsou z keramických cihel tl. 150 mm.

Před okny jsou osazeny protihlukové prosklené stěny. Místnosti jsou vybaveny plastovými okny a resp. hladkými dveřními křídly v ocelových zárubních. Chodbové dveře jsou prosklené kovové, resp. prosklené dřevěné. Dělicí stěny jsou rovněž prosklené kovové.

Na podlahách pracoven je položeno skládané homogenní PVC, na podlahách chodeb je dlažba. Stěny jsou opatřeny hladkými omítkami s bílým nátěrem, zdivo za linkou je obloženo keramickými obklady.

Pod stropem pracoven jsou lokální zákryty VZT potrubí pevným sádrokartonovým podhledem. Pod stropem chodeb jsou kazetové podhledy.

4.4 Technické instalace

Místnosti jsou osazeny dřezem svítidly (zapuštěné a přisazené zářivky) a napojeny na rozvody technických instalací: voda a kanalizace, ústřední vytápění s žebrovými tělesy umístěnými pod okny, centrální vzduchotechnika, silnoproudé a slaboproudé (EPS) elektroinstalace. Slaboproudé instalace jsou vedeny v instalačních lištách.

4.5 Fotodokumentace



Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L
Architektonicko-stavební řešení





5 Architektonicko-stavební řešení

Živelné a předpisům nevyhovující provozní úpravy budou v rámci prostorových možností uvedeny do normy splňujícího stavu

Typy úprav:

- přepažení chodby a zřízení nové samostatné šatny – vstupního filtru
- přepažení pracovny a zřízení samostatné denní místnosti u okna
- přepažení chodby sousedního oddělení a rozšíření schodišťové haly
- úpravy dveřních otvorů
- zrušení prosklených dělících stěn
- provedení nových povrchových úprav (omítky, nátěry, podlahy, podhledy)

6 Stavebně-technické řešení

6.1 Stavební úpravy

- **rozsah:** určené nenosné stěny
- **postup prací a množství:**
 - vybourání ocelových prosklených stěn 20,0 m²
 - vybourání předepsaných dveří 6 ks

- vybourání předepsaných dveřních otvorů 0,6 m³
- dozdění stávajících příček, osazení překladů 1,4 m³
- vyzdění nových příček, osazení překladů 10,0 m³

- **materiály:**

- pórobetonové příčkovky tl. 100 a 150 mm
- pórobetonové překlady 100/250 mm
- keramické překlady 70/145 mm
- zdící malta MVC

6.2 Podlahy

- **PVC**

- **rozsah:** místnosti oddělení
- **množství:** 59,0 m²
- **postup prací:**
 - odstranění stávajícího PVC a dlažby
 - očištění a zbroušení betonového podkladu
 - srovnání samonivelační stěrkou tl. 2 mm (v případě potřeby)
 - nalepení vodivého rolovaného PVC vytaženého pomocí koutových lišt do fabionů výšky 100 mm. Svaření vhodně probarvenými šňůrami. Uzemnění měděným páskem
- **materiály:**
 - rolované homogenní PVC, tl. 2 mm, zátěžová třída 34, protiskluznost R9, elektrický odpor $1 \times 10^6 \leq R \leq 10^8 \Omega$, barva světle šedá NCS S 2500-N (Forbo Sphera SD, Light neutral Grey SD 55003)



6.3 Omítky

- **Omítky stěn**

- **rozsah:** stěny
- **postup prací a množství:**
 - odsekání keramických obkladů stěn; 1,2 m²
 - oškrabání maleb špachtlemi; 150 m²
 - opatření nového zdiva dvouvrstvou vápenocementovou omítkou tl. 20 mm s lící vrstvou upravenou filcovým hladítkem v návaznosti na stávající omítky; 30 m²
- **materiály:**

- SMS na bázi vápna a cementu písek fr. 0-4 mm, třída GP CS II
- SMS na bázi vápna a cementu písek fr. 0-1 mm, třída GP CS II

6.4 Sádrokartonové konstrukce

- **rozsah:** podhled v šatně
- **množství:** 5,1 m²
- **materiály:**
 - minerální kazeta 600/600/13 mm, barva bílá
 - jednoúrovňový rošt s hranou SK15, vnitřní T profil, obvodové L profily, lakovaný líc (Knauf AMF, C systém)

6.5 Malba, nátěry a obklady

- **Vnitřní malba**
 - **rozsah:** stěny místností v řešeném rozsahu a stropy dvou laboratoří
 - **množství:** 120,0 m²
 - **postup prací:**
 - 2x nátěr pomocí štětky, válečku nebo nástřik
 - **materiály:**
 - silikátová barva s fotokatalytickým efektem, s vysokými nároky na odolnost, s atestem pro zdravotnictví, s atestem pro alergiky, difuzní odpor $sd \leq 0,01$ m, stupeň lesku při dle ISO 2813 tupě matný, maximální velikost zrna dle EN 21524 jemné odolnost proti oděru třídy 1 dle EN ISO 11998 (Ecosil ME Keim),
- **Nátěr oceli**
 - **rozsah a množství:**
 - stávající žebrovaná tělesa UT včetně potrubí; 2 ks
 - stávající dveřní zárubně; 3 ks
 - **postup prací:**
 - obroušení od nesoudržných částí, očištění
 - povrchová renovace vícevrstevným syntetickým nátěrovým systémem určený pro daný účel, provedeným dle pokynů výrobce
- **Obklady**
 - **rozsah:** stěna za umývadlem, stěna nad kuchyňskou linkou
 - **množství:** 3,0 m²
 - **postup prací:**
 - nalepení keramického obkladu s provázanými spárami (na vazbu)
 - spárování
 - **materiály:**
 - slinutá neglazovaná dlažba, protiskluznost R10/B ($\mu > 0,6$), rozměr 100/100/9 mm, barva světle šedá (Taurus Color)
 - flexibilní vodoodpudivá spárovací hmota s biocidy typ CG2 WA dle EN13888, barva bílá (Rako, GF BIO)

6.6 Truhlářské prvky

Podrobná specifikace viz výpis prvků.

- **Dveře**

Nové dveře budou otočné s ocelovými zárubněmi a hladkými křídly. Dveře budou provedeny z DTD potažené CPL a vybaveny dle individuálně specifikovaných požadavků (rozměr, kování, zámek, barva).

- **vzhled:** zárubně: Dopravní bílá RAL 9016, křídlo dřevo dekor (Egger, buk fládr)

6.7 Zámečnické prvky

- **Stávající dveře na chodbě**

Stávající chodbové požární dveře budou šetrně vybourány a osazeny do nové pozice.



- **Nové dveře**

Podrobná specifikace viz výpis prvků.

Nové dveře spojující denní místnost s laboratoří budou prosklené s fixním bočním světélkem

Dveře budou provedeny FeZn a vybaveny dle individuálně specifikovaných požadavků (rozměr, zasklení, kování, barva).

- **vzhled:** zárubeň: Dopravní bílá RAL 9016

6.8 Technické instalace

6.8.1 Zdravotně technické instalace

Nové zařizovací předměty (kuchyňský dřez a umývadlo) budou napojeny na stávající odpadní a vodovodní potrubí vedené v přizdívkách železobetonového skeletu novým připojovacím potrubím. Připojovací instalace stávajícího kuchyňského dřezu vybourány.

6.8.2 Vzduchotechnika

Přívod a odvod vzduchu do šatny bude zajištěn přívodním a odvodním ventilem, které budou v podhledu napojeny na stávající rozvody centrální VZT č.6 vedené nad podhledy.

Bezpečnostní přívod vzduchu bude zajištěn dvevní mřížkou.

6.8.3 Vytápění

Žebrová tělesa UT napojená na stávající rozvody budou ponechána, povrchově renovována, a osazena novými termohlavicemi.

6.8.4 Elektroinstalace

V místnostech budou provedeny nové silnoproudé a slaboproudé elektroinstalace. Instalace a koncové prvky (rozvaděč, spínače, zásuvky) budou zafrézovány do přiček a následně přestěrkovány. Osvětlení bude zajištěno svítidly nástropními (laboratoř, pracovny denní místnost), zápusnými v podhledu (šatna) a nábytkovými (linka).

Do pracovny budou přivedeny rozvody strukturované kabeláže SKS (telefony, počítače a Wi-Fi), STA (televizní signál), JČ (jednotný čas), EVS přístupový systém.

7 Požadavky na provádění

S ohledem na charakter stavby se nevylučují změny či dodatky projektového řešení v souvislosti s novými skutečnostmi zjištěnými v průběhu prací. Tyto práce budou provedeny po vzájemné dohodě s investorem.

V této dokumentaci jsou v technickém popisu projektantem zvoleny jako standardy referenční materiály, výrobky a systémy, které vykazují požadované technické parametry. Tyto mohou být nahrazeny jinými za předpokladu zachování nebo zlepšení technických parametrů uvedených standardů.

Je nutné při realizaci veškerých stavebních konstrukcí postupovat podle technologických pravidel výrobců a distributorů použitých materiálů či prvků.

Je nutno respektovat a dodržovat zákony, vyhlášky, nařízení a ČSN v platných zněních.

Nezbytnou podmínkou použití všech materiálů, výrobků a stavebních systémů a prvků jsou příslušné doklady o atestech, certifikacích, prohlášení o shodě, protokoly státních zkušeben apod., popisujících jejich možná uplatnění ve stavební výrobě.

Změny oproti projektové dokumentaci je nutné odsouhlasit s investorem a projektantem. Nejasnosti budou konzultovány (co není jednoznačně určeno, musí být odsouhlaseno).

Před zahájením výroby bude dodavatelem zpracována výrobní dokumentace, která bude předložena k odsouhlasení.

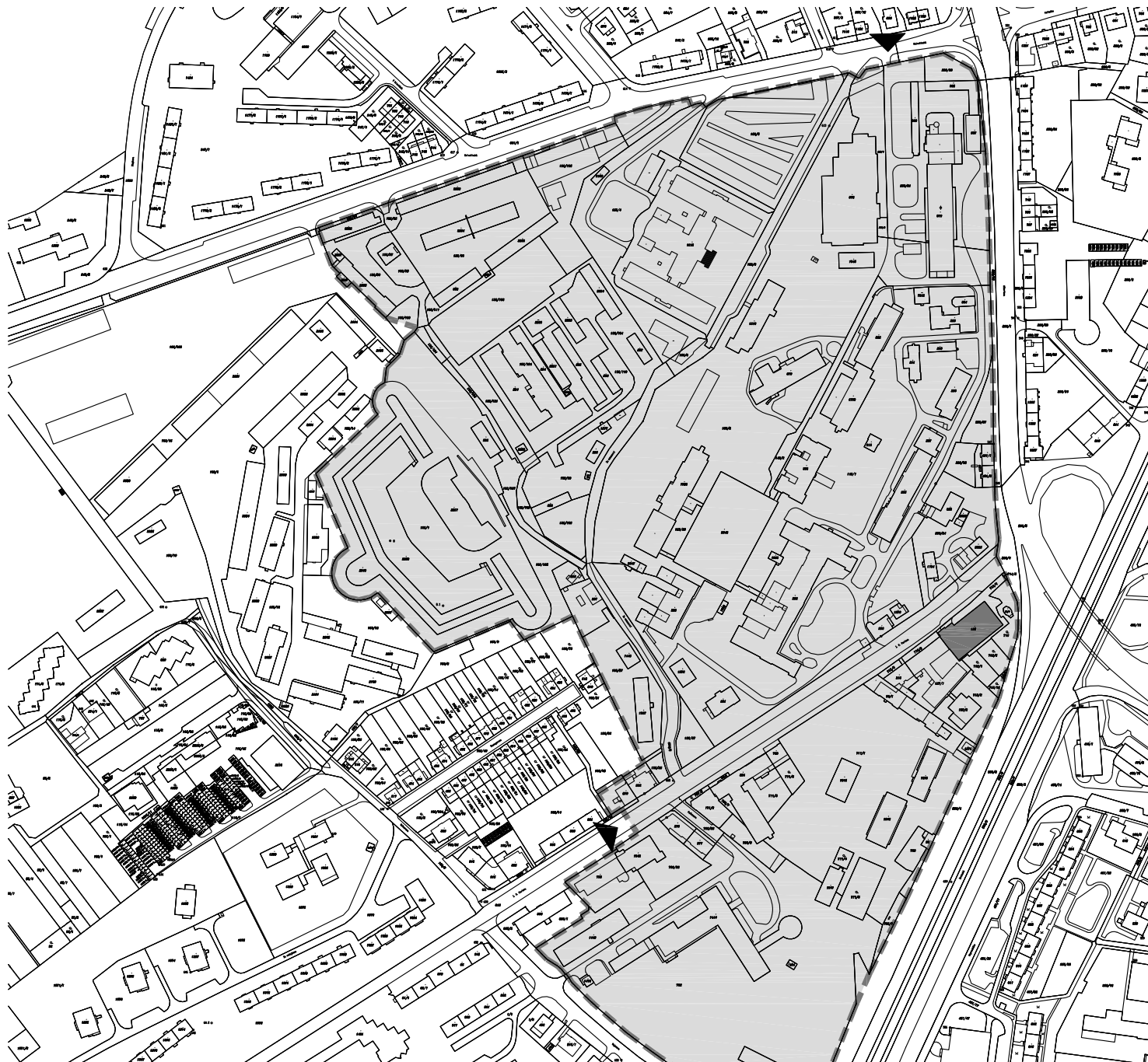
Pohledové prvky a materiály je nutné před objednáním a použitím odsouhlasit s investorem a projektantem.

Před zahájením a i v průběhu výstavby je nutné zohlednit a přizpůsobit stavební výrobu, postup stavebních prací aktuálním podmínkám tak, aby nebyla narušena funkce a provoz celé stavby včetně jejich všech částí.

Veškeré rozměry pro výrobu musí být ověřeny na stavbě.

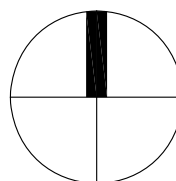
Vypracoval v Olomouci, 06/2023

Ing. arch. Jan Dohnal
autorizovaný architekt ČKA 03 256



Legenda:

-  hranice pozemku stavebníka
-  dotčený objekt
-  řešená část



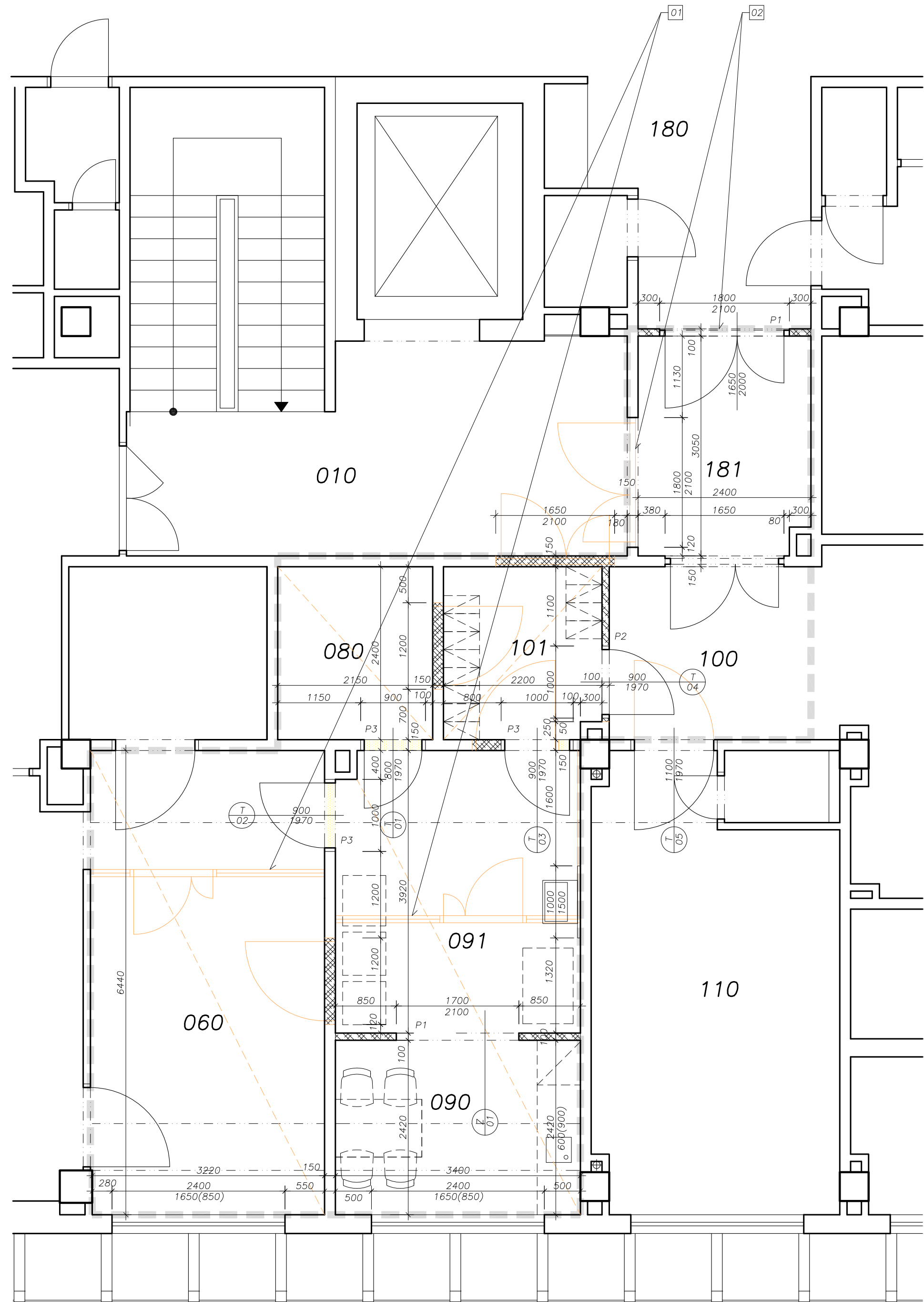
Úprava laboratoří tkáňové banky Hemato-onkologické kliniky, budova L

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
 ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
 MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 128
 STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
 DATUM: červen 2023

Architektonicko - stavební řešení
 Situace, m 1:5000

1.2

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz



Půdorys 2.np

1:50, dokumentace pro výběr zhotovitele

POPIS MÍSTNOSTÍ:

ČÍSLO	ÚČEL	PLOCHA (M²)	VÝŠKA (MM)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAHY	ODKAZ	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPU	ODKAZ	POZNÁMKA
A_L002181	CHODBA		2500	KERAMICKÁ DLAŽBA	/S	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	/S	PODHLÉD KAZETOVÝ 2,5 M	
A_L002100	CHODBA		2500	KERAMICKÁ DLAŽBA	/S	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	/S	PODHLÉD KAZETOVÝ 2,5 M	
A_L002101	ŠATNA	5,1	2500	PVC SOKL	01	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	/S	PODHLÉD KAZETOVÝ 2,5 M	02
A_L002091	LABORATOŘ	13,0	2950	PVC SOKL	01	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	/S	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	/S
A_L002090	DENNÍ MÍSTNOST	8,2	2950	PVC SOKL	01	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	/S	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	/S
A_L002060	PRACOVNA	20,8	2950	PVC SOKL	01	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	/S	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	/S
A_L002080	SKLAD	5,2	2500	PVC SOKL	01	OMÍTKA ŠTUKOVÁ	/S	PODHLÉD KAZETOVÝ 2,5 M	
	UŽITNÁ PLOCHA	59,0							

/S – OBNOVA A DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍ ÚPRAVY
02 – ODKAZ NA SKLADBY KONSTRUKCÍ

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- REŠENÁ ČÁST
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- STRŽENÍ PVC
- ODSEKÁNÍ DLAŽBY
- POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 100 MM
P2 NA TENKOVrstvou MALTU 5,0
- POROBETONOVÉ PŘÍČKOVKY TL. 150 MM
P2 NA TENKOVrstvou MALTU 5,0

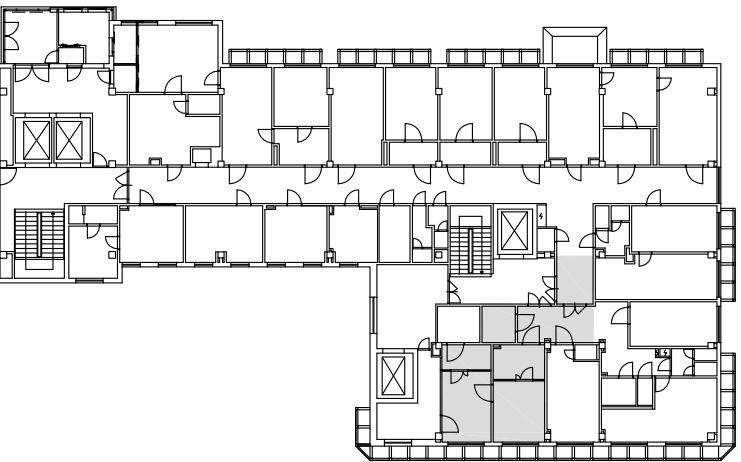
POZNÁMKY:

- 01 – DEMONTÁŽ OCELOVÉ PROSKLENÉ STĚNY
- 02 – DEMONTÁŽ OCELOVÝCH DVEŘÍ A TRANSFER DO NOVÉHO OTVORU

VÝPIS PŘEKLADŮ:

ZNAČENÍ	MATERIÁL PROFIL (MM)	DĚLKA (MM)	POČET (KS)	DĚLKA (M)	KG/BM	KG
P1	POROBETONOVÝ PŘEKLAD 100/250	2500	2			
P2	POROBETONOVÝ PŘEKLAD 100/250	1250	1			
P3	KERAMICKÝ PŘEKLAD 70/145	1250	3			

ORIENTAČNÍ SCHÉMA 2.NP:



Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 128
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: červen 2023

Architektonicko - stavební řešení Půdorys 1.np, m 1:50

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 128
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: červen 2023

*Architektonicko - stavební řešení
Skladby konstrukcí*

1.4

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

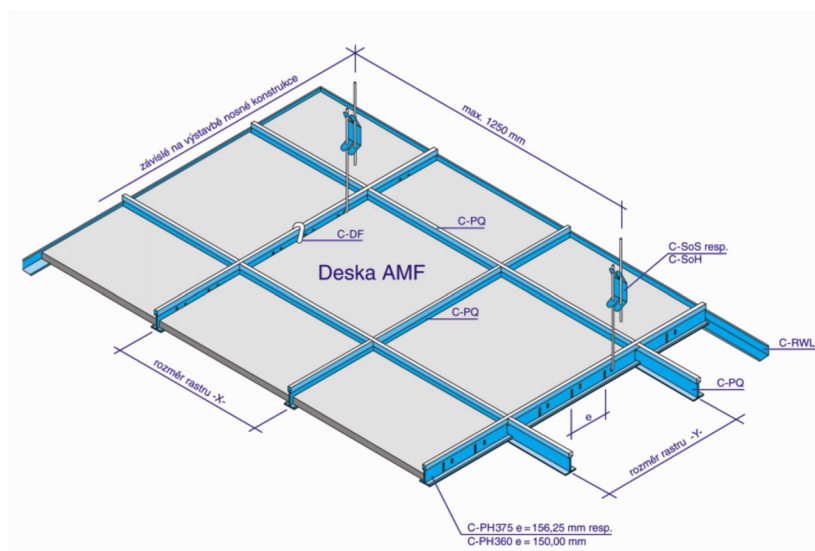
KATEGORIE	SPECIFIKACE	TYP	POLOHA
OZNAČENÍ: POPIS: POZNÁMKA:	- povlaková podlaha s původní skladbou - rolované homogenní PVC, 2000/2,0 mm - zátěžová tř. 34, protiskluznost R9 - antistatické $1 \times 10^6 \leq R \leq 10^8 \Omega$ - lepidlo - samonivelační polymercementová stěrka, tl. 2 mm - betonová mazanina - očištění a zbroušení betonového podkladu - svaření spár vhodně probarvenou svařovací šňůrou - vytažení do fabionu v 100 mm pomocí koutových lišt - územnění povlaku Cu páskem - povrchové materiály a konstrukce budou vzorkovány a předloženy investorovi k odsouhlasení	- Forbo, Sphera SD - stávající	mč A_L002101 mč A_L002910 mč A_L002900 mč A_L002600 mč A_L002800

VYOBRAZENÍ

Úprava Laboratoří tkáňových kultur
Hemato-onkologické kliniky, budova L

KATEGORIE	SPECIFIKACE	TYP	POLOHA
OZNAČENÍ: POPIS: POZNÁMKA:	- kazetový podhled - minerální kazeta 600/600/15 mm, vyražené otvory odstín bílý - jednorůžkový rošt s SK15 hranou, vnitřní T profil, obvodové L profil, závěs, FeZn, lakovaný lic - provedení dle systémových detailů výrobce - rozměr prvků a souvisejících stavebních konstrukcí bude přeměřen na stavbě - nespécifikovanou součástí dodávky každého prvku bude veškerý spojovací a kotvicí materiál - povrchové materiály a konstrukce budou vzorkovány a předloženy investorovi k odsouhlasení - referenční materiály a výrobky mohou být nahrazeny jinými za předpokladu zachování nebo zlepšení technických parametrů	- AMF, Thermatex - Mercure - Knauf AMF, C systém	mč A_L002101

VYOBRAZENÍ



Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L

část: skladby konstrukcí

vypracoval:

Ing. arch. Jan Dohnal

Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 128
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: červen 2023

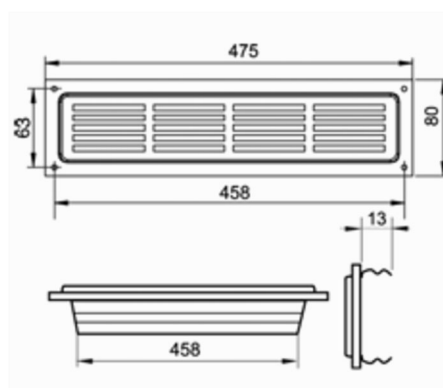
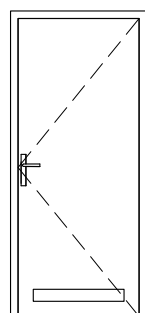
*Architektonicko - stavební řešení
Truhlářské prvky*

1.5

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

KATEGORIE	SPECIFIKACE	TYP	VÝMĚR (ks)
OZNAČENÍ: ROZMĚR: POLOHA: POPIS: - KŘÍDLO: - RÁM: - PRÁH: - KOVÁNÍ: - ZÁVĚSY: - ZÁMEK: POZNÁMKA:	- vnitřní jednokřídlé dveře - světlost 800/1970 mm - mč A_L002800/A_L002910 - otočné hladké plné křídlo s polodrážkou DTD, CPL tl. 0,8 mm - zárubeň hranatá, s těsněním, pro cihelné zdivo tl. 150 mm, Fe, krycí nátěr - - - - - kování klika/klika nedělený štítek - 2x dvevní mřížka Fe nerez kartáčovaná - 3x závrtný válečkový závěs Fe, krycí nátěr - zadlabací zámek - cylindrická vložka - rozměr prvků a souvisejících stavebních konstrukcí bude přeměřen na stavbě - nspecifikovanou součástí dodávky každého prvku bude veškerý spojovací a kotvicí materiál - povrchové materiály budou vzorkovány a předloženy investorovi k odsouhlasení	- Egger, Buk Fládr - dopravní bílá RAL 9016	1_L

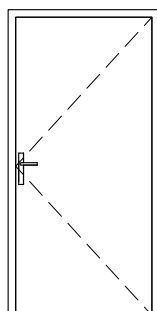
VYOBRAZENÍ



Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L

KATEGORIE	SPECIFIKACE	TYP	VÝMĚR (ks)
OZNAČENÍ: ROZMĚR: POLOHA: POPIS: - KŘÍDLO: - RÁM: - PRÁH: - KOVÁNÍ: - ZÁVĚSY: - ZÁMEK: POZNÁMKA:	- vnitřní jednokřídlé dveře - světlost 900/1970 mm - mč A_L002600/A_L002910 - otočné hladké plné křídlo s polodrážkou DTD, CPL tl. 0,8 mm - zárubeň hranatá, s těsněním, pro cihelné zdivo tl. 150 mm, Fe, krycí nátěr - - - - - kování klika/klika nedělený štítek Fe nerez kartáčovaná - 3x závrtný válečkový závěs Fe, krycí nátěr - zadlabací zámek - cylindrická vložka - rozměr prvků a souvisejících stavebních konstrukcí bude přeměřen na stavbě - nespécifikovanou součástí dodávky každého prvku bude veškerý spojovací a kotvicí materiál - povrchové materiály budou vzorkovány a předloženy investorovi k odsouhlasení	- Egger, Buk Fládr - dopravní bílá RAL 9016	1 L

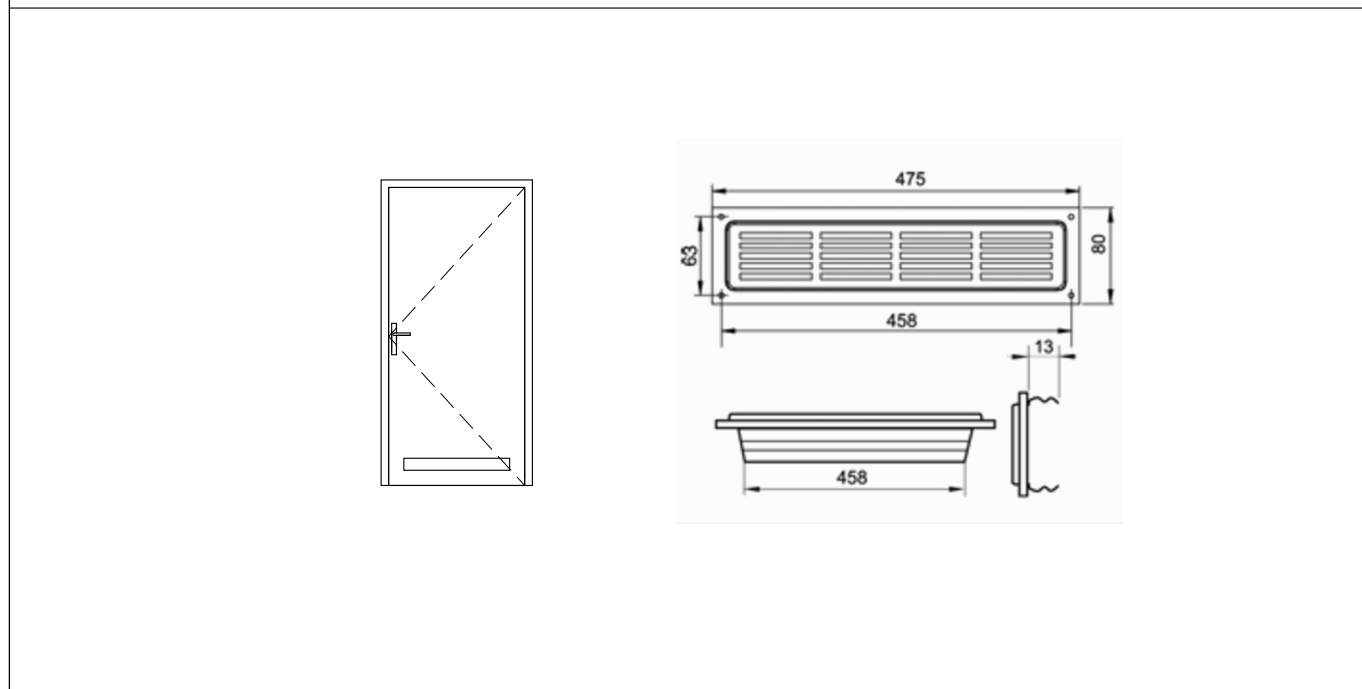
VYOBRAZENÍ



Úprava Laboratoří tkáňových kultur
Hemato-onkologické kliniky, budova L

KATEGORIE	SPECIFIKACE	TYP	VÝMĚR (ks)
OZNAČENÍ: ROZMĚR: POLOHA: POPIS: - KŘÍDLO: - RÁM: - PRÁH: - KOVÁNÍ: - ZÁVĚSY: - ZÁMEK: POZNÁMKA:	- vnitřní jednokřídlé dveře - světlost 900/1970 mm - mč A_L002910/A_L002101 - otočné hladké plné křídlo s polodrážkou DTD, CPL tl. 0,8 mm - zárubeň hranatá, s těsněním, pro cihelné zdivo tl. 150 mm, Fe, krycí nátěr - - - - - kování klika/klika nedělený štítek - 2x dvevní mřížka Fe nerez kartáčovaná - 3x závrtný válečkový závěs Fe, krycí nátěr - zadlabací zámek - cylindrická vložka - rozměr prvků a souvisejících stavebních konstrukcí bude přeměřen na stavbě - nespecifikovanou součástí dodávky každého prvku bude veškerý spojovací a kotvicí materiál - povrchové materiály budou vzorkovány a předloženy investorovi k odsouhlasení	- Egger, Buk Fládr - dopravní bílá RAL 9016	1 P

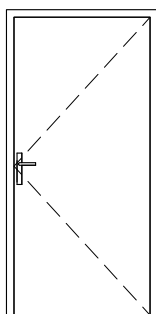
VYOBRAZENÍ



Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L

KATEGORIE	SPECIFIKACE	TYP	VÝMĚR (ks)
OZNAČENÍ: ROZMĚR: POLOHA: POPIS: - KŘÍDLO: - RÁM: - PRÁH: - KOVÁNÍ: - ZÁVĚSY: - ZÁMEK: POZNÁMKA:	- vnitřní jednokřídlé dveře - světlost 900/1970 mm - mč A_L002101/A_L002100 - otočné hladké plné křídlo s polodrážkou DTD, CPL tl. 0,8 mm - zárubeň hranatá, s těsněním, pro cihelné zdivo tl. 100 mm, Fe, krycí nátěr - - - - - kování klika/klika nedělený štítek Fe nerez kartáčovaná - 3x závrtný válečkový závěs Fe, krycí nátěr - zadlabací zámek - cylindrická vložka - rozměr prvků a souvisejících stavebních konstrukcí bude přeměřen na stavbě - nespécifikovanou součástí dodávky každého prvku bude veškerý spojovací a kotvicí materiál - povrchové materiály budou vzorkovány a předloženy investorovi k odsouhlasení	- Egger, Buk Fládr - dopravní bílá RAL 9016	1 _L

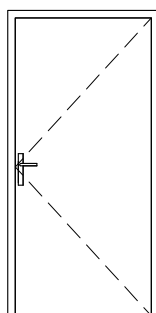
VYOBRAZENÍ



Úprava Laboratoří tkáňových kultur
Hemato-onkologické kliniky, budova L

KATEGORIE	SPECIFIKACE	TYP	VÝMĚR (ks)
OZNAČENÍ: ROZMĚR: POLOHA: POPIS: - KRÍDLO: - RÁM: - PRÁH: - KOVÁNÍ: - ZÁVĚSY: - ZÁMEK: POZNÁMKA:	- vnitřní jednokřídlé dveře - světlost 1100/1970 mm - mč A_L002100/A_L002110 - otočné hladké plné křídlo s polodrážkou DTD, CPL tl. 0,8 mm - zárubeň hranatá, s těsněním, pro cihelné zdivo tl. 150 mm, Fe, krycí nátěr - - - - - kování klika/klika nedělený štítek - kloubový samozavírač Fe nerez kartáčovaná - 3x závrtný válečkový závěs Fe, krycí nátěr - zadlabací zámek - cylindrická vložka - rozměr prvků a souvisejících stavebních konstrukcí bude přeměřen na stavbě - nespecifikovanou součástí dodávky každého prvku bude veškerý spojovací a kotvicí materiál - povrchové materiály budou vzorkovány a předloženy investorovi k odsouhlasení	- Egger, Buk Fládr - dopravní bílá RAL 9016	1 L

VYOBRAZENÍ



Úprava Laboratoří tkáňových kultur
Hemato-onkologické kliniky, budova L

Úprava Laboratoří tkáňových kultur Hemato-onkologické kliniky, budova L

OBJEDNATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc
ZHOTOVITEL: Ing. arch. Jan Dohnal, ČKA 03 256
MÍSTO: Olomouc Nová Ulice, st. 128
STUPEŇ: dokumentace pro výběr zhotovitele DZS
DATUM: červen 2023

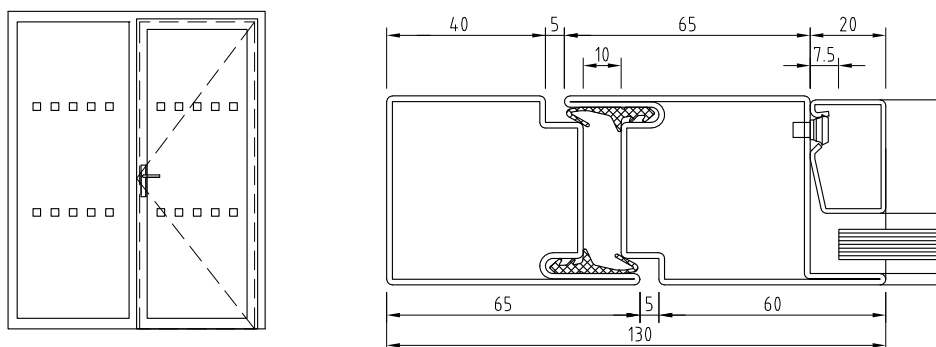
*Architektonicko - stavební řešení
Zámečnické prvky*

1.6

Ing. arch. Jan Dohnal, tř. Svobody 20, Olomouc, 77200, telefon: 608 975 305, e-mail: jenadohnal@seznam.cz

KATEGORIE	SPECIFIKACE	TYP	VÝMĚR (ks)
OZNAČENÍ: ROZMĚR: POLOHA: POPIS: - RÁM A KŘÍDLO: - ZASKLENÍ: - KOVÁNÍ: - ZÁVĚSY: - ZÁMEK: - DOPŇKY: POZNÁMKA:	- jednokřídlé dveře s bočním světlíkem - stavební světlost 1700/2100 mm - šířka dveří 800 mm - mč A_L002090/A_L002910 - jednokřídlé dveře s bezbariérovým prahem s bočním světlíkem s fixním zasklením profil hl. 50 mm dvojitě dorazové celoobvodové těsnění, FeZn, krycí nátěr vypalovaný min. 50 µm - jednosklo čiré bezpečnostní 2B2 tl. 44.2 mm - průsvitná folie s výztražným potiskem - štítkové kování klika/klika nerez kartáčovaná - 3x pohledový závěs - zadlabací zámek vložkový - cylindrická vložka - 1x dvevní zarážka - 1x stavěč křídla - výstražné čtverce - rozměr prvků a souvisejících stavebních konstrukcí bude přeměřen na stavbě - nespécifikovanou součástí dodávky každého prvku bude veškerý spojovací a kotvicí materiál - povrchové materiály budou vzorkovány a předloženy investorovi k odsouhlasení	- dopravní bílá RAL 9016 - Twin Vision	1 _P

VYOBRAZENÍ



Úprava Laboratoří tkáňových kultur
Hemato-onkologické kliniky, budova L