



KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I.

Smluvní strany

- 1.1. **Kupující:** **Česká zemědělská univerzita v Praze**
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka
Zastoupený: Ing. Jana Vohralíková, kvestorka
bank. spojení: Česká spořitelna, a. s.
číslo účtu: 500022222/0800
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

- 1.2. **Prodávající:** **AKIT s.r.o.**
Sídlo: U Libeňského pivovaru 63, 180 00 Praha 8 - Libeň
Zastoupený: Ing. Janem Sovou, jednatelem
bank. spojení: Unicredit Bank, a.s.
číslo účtu: 0289777004/2700
IČO: 45803293
DIČ: CZ45803293
zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze oddíl C vložka 10930
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, k plnění veřejné zakázky s názvem „Vybavení interiéru laboratoří FLD pro projekt EVA 4.0“ smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

- 2.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu soubor nábytku do rekonstruovaných laboratoří v 1. pp budovy Fakulty lesnické a dřevařské (dále jen „zboží“) a s tím spojené služby, a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží. Přesná specifikace zboží je uvedena v Příloze č. 2 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást. Součástí závazku prodávajícího je rovněž doprava zboží do místa plnění dle čl. III. této smlouvy a jeho instalace.
- 2.2. Kupující se zavazuje zboží dodané prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaném touto smlouvou.

III.

Doba a místo plnění

- 3.1. Prodávající se zavazuje, že sjednané zboží vč. souvisejících služeb dle čl. II. této smlouvy předá kupujícímu nejpozději do 11 týdnů ode dne odeslání výzvy kupujícího, kterou zašle kupující prodávajícímu nejdříve po uzavření smlouvy prostřednictvím elektronické pošty.
- 3.2. Zboží bude předáno prodávajícím a převzato kupujícím na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.
- 3.3. Místem plnění je 1. pp budovy Fakulty lesnické a dřevařské v areálu sídla kupujícího: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol.

IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1. Kupní cena za zboží v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran.
- 4.2. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za zboží dle čl. II. této smlouvy sjednanou kupní cenu ve výši 3 409 881,- Kč bez DPH (slovy: třímilionyčtyřistadevěttisícosmsetosmdesátjedna korun českých).
- 4.3. Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu této smlouvy. Cena zahrnuje dopravu a montáž, resp. instalaci zboží. Kupní cena zahrnuje i případné náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, manipulační poplatky, provedení instalace zboží v místě plnění apod.
- 4.4. Kupní cena bude kupujícím uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího. Fakturu je prodávající povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném dodání a převzetí zboží kupujícím dle této smlouvy na základě předávacího protokolu.
- 4.5. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň musí být na faktuře uvedeno označení projektu a operačního programu, z něhož je dodávka financována: „Excelentní Výzkum jako podpora Adaptace lesnictví a dřevařství na globální změnu a 4. průmyslovou revoluci" s reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000803" financovaného z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání financovaného z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury kupujícímu.
- 4.6. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Fakturu je prodávající povinen doručit na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Ekonomický odbor, Kamýcká 129, PSČ 165 00, Praha – Suchdol. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že kupujícímu nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.

- 4.7. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
- 4.8. Úhrada kupní ceny nebo její části bude prodávajícímu převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud prodávající nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, provede kupující úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl kupující v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí prodávající bezodkladně kupujícímu. Toto ustanovení se neuplatní v případě, že prodávající k tomuto není povinen dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

V.

Práva a povinnosti stran

- 5.1. Prodávající je povinen dodat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Veškeré zboží dodávané prodávajícím kupujícímu z titulu této smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy.
- 5.2. Prodávající je povinen před zahájením výroby zboží si nechat od kupujícího schválit dodávané zboží a jeho dekory a koordinovat je s barevností zabudovaných prvků stavby. Za tímto účelem předloží zhotovitel alespoň 7 vzorků jednotlivých prvků dle přílohy č. 2 této smlouvy po dohodě s kupujícím. V případě, že nedojde ke schválení dodávaného zboží a jeho dekorů kupujícím je prodávající povinen nabídnout kupujícímu alespoň dvě ekvivalentní řešení. V případě, že ani poté nedojde ke schválení dodávaného zboží a jeho dekorů, je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 5.3. Prodávající je povinen dodat zboží bez vad kupujícímu v souladu s podmínkami této smlouvy, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícím, a to na základě potvrzení této skutečnosti v protokolu o předání a převzetí zboží. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně souvisejících výkonů a služeb sjednaných touto smlouvou.
- 5.4. Prodávající je povinen kupujícímu předat doklady, které jsou nutné k převzetí a k užívání zboží (zejména technická dokumentace, uživatelská dokumentace a záruční listy) a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak. Prodávající je povinen na své náklady zajistit dopravu, montáž a ověření funkčnosti zboží.
- 5.5. Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem převzetí zboží od prodávajícího. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.
- 5.6. Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.
- 5.7. Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinností stanovených obecně závazným právním předpisem.

- 5.8. Strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za prodávajícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
- Jméno: Ing. Jan Sova
e-mail: akit@akit.cz
tel.: 724 222 987, 224 941 68
- 5.9. Strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
- Jméno: Ing. Radek Rinn
e-mail: rinn@fld.czu.cz
tel.: +420 224 383 518
- Jméno: Ing. Martin Prajer, Ph. D.
e-mail: prajer@fld.czu.cz
tel.: +420 224 383 800
- 5.10. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, faxem či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.

VI. Záruka na zboží

- 6.1. Proávající přebírá záruku za zboží na dobu 36 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem dodání zboží kupujícímu, tj. dnem podpisu protokolu o předání a převzetí zboží kupujícím.
- 6.2. Kupující je povinen písemně ohlásit prodávajícímu záruční vady neprodleně. Záruční opravy provede prodávající bezplatně ve lhůtě maximálně 10 pracovních dnů od ohlášení vady, případně prodávající dohodne s kupujícím jinou dobu odstranění reklamované vady. V případě nedodržení tohoto prováděcího termínu je kupující dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
- 6.3. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícím po její odstranění prodávajícím.
- 6.4. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.5. Záruka se nevztahuje na závady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením zboží.
- 6.6. Kupující si vyhrazuje právo místo záruční opravy požadovat odstranění reklamovaných vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné, a to ve lhůtě dle čl. 6.2. této smlouvy.
- 6.7. V případě takové vady zboží nebo jeho části, která je neopravitelná a zároveň pokud prodávající nedisponuje zbožím stejného druhu a kvality, je kupující oprávněn od této smlouvy částečně odstoupit, a to v rozsahu vadného plnění, a žádat vrácení části kupní ceny, odpovídající ceně uvedené za daný druh zboží ve výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

VII.

Sankční ujednání

- 7.1. V případě, že prodávající nedodá zboží v termínu dle této smlouvy, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z kupní ceny za každý i jen započatý den prodlení.
- 7.2. Proávající je povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny za každý započatý den prodlení s odstraněním reklamovaných vad ve lhůtě dle čl. 6.2. této smlouvy.
- 7.3. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 7.4. V případě, že kupující zjistí, že nebyl dodržen požadavek zadávacích podmínek k veřejné zakázce, jež vedla k uzavření této smlouvy, na to aby veškeré informace, které uvedl prodávající jakožto účastník zadávacího řízení v nabídce a při jakékoli komunikaci s kupujícím jakožto zadavatelem (zejména vysvětlení nabídky dle § 46 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb.), odpovídaly skutečnosti, vyhrazuje si právo odstoupit od smlouvy bez jakýchkoli sankcí nebo vymáhat smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
- 7.5. Okolnosti vylučující odpovědnost nemají vliv na povinnost platit smluvní pokutu.
- 7.6. Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím (včetně pohledávky prodávajícího na zaplacení kupní ceny).
- 7.7. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody v plné výši.

VIII.

Platnost a účinnost smlouvy

- 8.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti uveřejněním v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 8.2. Smlouvu je možné ukončit:
 - a) písemnou dohodu smluvních stran,
 - b) písemnou výpovědí
 - c) odstoupením od smlouvy.
- 8.3. Smlouvu je možné ukončit výpovědí kupujícího, a to i bez udání důvodu. Výpovědní lhůta činí 1 měsíc a začíná běžet 1. dnem měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém obdržela smluvní strana výpověď.
- 8.4. Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:

- a) na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
 - b) na straně prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy a nezjedná nápravu do 5 pracovních dnů od písemného upozornění kupujícím na neplnění této smlouvy.
 - c) na straně prodávajícího, postupuje-li prodávající při plnění smlouvy v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce kupujícího, či s právními předpisy.
- 8.5. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 8.6. Skončením účinnosti smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

IX.

Závěrečná ustanovení

- 9.1. Vztahy mezi stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 9.2. Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
- 9.3. Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 9.4. Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
- 9.5. Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po 2 (dvou) stejnopisech.
- 9.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
- a) Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr
 - b) Příloha č. 2 – Dokumentace řešení interiéru
- 9.7. Proávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Proávající rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách

účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

- 9.8. Prodávající bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona
- 9.9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne19. 07- 2018

Za kupujícího:
Česká zemědělská univerzita v Praze

Ing. Jana Vohralíková, kvestorka



V Praze dne24. 07. 2018

Za prodávajícího:
AKIT s. r. o.

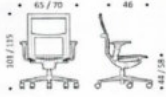
Ing. Jan Sova, jednatel



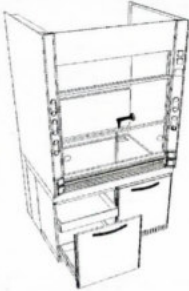
Prověřeno příslušným odd. ČZU v Praze

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
036												
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídle – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakémkoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělitelný sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí kliky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost stě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	5	10 508,00	52 540,00	525,00	2 625,00	ICF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídle – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakémkoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělitelný sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené	
	3N		Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy z lakované dýhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnoží, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnoží s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly budou šesti průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou. Stolové konstrukce bude výškově stavitelná (rozsah 710 - 910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časové nenáročné (fixaci na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dýha jasan, transparentní lak	1500x800x730-925	5	8 256,00	41 280,00	413,00	2 065,00	výroba Akit podnoží Alupress EGO	Pracovní stůl, desky stolu jsou z lakované dýhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky 2 mm. Podnoží stolu je robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnoží, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnoží s rektifikací je celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale v žádném místě přechází přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl umožňuje vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly šesti průchod kabeláže	
	5N		Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokáci zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0851 šedostříbrná metalica.	430x600x580	5	3 701,00	18 505,00	185,00	925,00	výroba Akit	Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokáci zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, vysunutí zásuvek 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0859 Platinum.	
	6N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklizek, korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost police s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicetistupňovým zámekem, Provedení - dveře dýha přírodní jasan transparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metalica.	600x600x1850	1	6 225,00	6 225,00	311,00	311,00	výroba Akit	Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklizek, korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle 25 mm je součástí konstrukce skříně, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno opatřeno z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň	
	7N		Skříň dveřová SOH šatní, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklizek, korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost police s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicetistupňovým zámekem, skříň je vybavena šatní tyčí a dvěma policemi. Provedení - dveře dýha přírodní jasan transparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metalica.	600x600x1850	5	6 088,00	30 440,00	304,00	1 520,00	výroba Akit	Skříň dveřová SOH šatní, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklizek, korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle 25 mm je součástí konstrukce skříně, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno opatřeno z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň umožňuje výškovou	

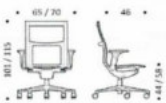
místnost	Možná	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x H x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	výrobek
037												
1N			Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skoepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrka opatřeny vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrka šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost stě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prořezání min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	3	10 508,00	31 524,00	525,00	1 575,00	ICF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skoepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrka opatřeny vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené	
4N			Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy z lakované dýhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozbitelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL sřikáňého barvou RAL 9006. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou. Stolevé konstrukce bude výškově stavitelná (rozah 710 - 910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časové nenáročné (fixací na 2 šrouby v každé boční části). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dýha jasan, transparentní lak	1400x800x730-925	3	8 256,00	24 768,00	413,00	1 239,00	výroba Akit podnoží Alupress EGO	Pracovní stůl, desky stolu jsou z lakované dýhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky 2 mm. Podnoží stolu je robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozbitelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací je celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL sřikáňého barvou RAL 9006. Stůl umožňuje vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly řeší průchod kabeláže	
5N			Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztěží 128 mm, barevnost lamina - LTD 0851 šedostříbrná metalika.	430x600x580	3	3 701,00	11 103,00	185,00	555,00	výroba Akit	Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, vysunutí zásuvek 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztěží 128 mm, barevnost lamina - LTD 0859 Platinium.	
6N			Skříň dřevová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném deženu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixované v držáku, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztěží maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztěží 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicestným zámkem. Provedení - dveře dýha přírodní jasan transparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metalika.	600x600x1850	1	6 225,00	6 225,00	311,00	311,00	výroba Akit	Skříň dřevová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle 25 mm je součástí konstrukce skříně, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno opatřeno z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném deženu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru. záda jsou fixované v držáku. skříň	
8N			Skříň dřevová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném deženu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixované v držáku, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztěží maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky hranaté kovové nerez s roztěží 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicestným zámkem. Provedení - dveře dýha přírodní jasan transparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metalika.	800x400x1850	6	8 194,00	49 164,00	410,00	2 460,00	výroba Akit	Skříň dřevová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle 25 mm je součástí konstrukce skříně, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno opatřeno z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném deženu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru. záda jsou fixované v držáku. skříň	
9N			Kuchyňka die výkresu, spodní a horní skříňky uzavřené, dvířka - provedení dýha, korpusy LTD 18 mm, hrany na dvířkách po obvodu hrana min. 2 mm, na korpusech ABS min. 0,5 mm, pracovní deska postformíng o tloušťce 38 mm, obkladová deska o síle 10 mm, včetně nerez dřezu a pákové směšovací baterie a sifonu, úhel otevření horních dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, úchytky nerez s roztěží 128 mm, součástí kuchyně je vestavná chladnička energetická třída A+, využitelný objem minimálně 140 l, krytá dvířka kuchyně a osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm. Provedení - dveře dýha přírodní jasan, transparentní lak, korpus lamino 0851 šedá metalika, pracovní a obkladová deska barevnost Titan	1200x600x2050	1	28 471,00	28 471,00	1 424,00	1 424,00	výroba Akit chladnička Whirlpool ARZ 005	Kuchyňka die výkresu, spodní a horní skříňky uzavřené, dvířka - provedení dýha, korpusy LTD 18 mm, hrany na dvířkách po obvodu hrana 2 mm, na korpusech ABS 0,5 mm, pracovní deska postformíng o tloušťce 38 mm, obkladová deska o síle 10 mm, včetně nerez dřezu a pákové směšovací baterie a sifonu, úhel otevření horních dveří 110 st, panty s tlumeným dovíráním, úchytky nerez s roztěží 128 mm, součástí kuchyně je vestavná chladnička energetická třída A+, využitelný objem minimálně 140 l, krytá dvířka kuchyně a osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm. Provedení - dveře dýha	atypická výroba

místnost	položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
038	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost stěh výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 × 700 × 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	4	10 508,00	42 032,00	525,00	2 100,00	ICF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost stěh výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	
	13N		Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnost podnožebílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1400×800×750	4	3 845,00	15 380,00	192,00	768,00	výroba Akit	Pracovní stůl, desky stolu jsou v materiálu LTD tl. 25 mm, zakončené ABS hranou tl. 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy. Rektifikace 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod	
	14N		Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430×600×580	4	3 500,00	14 000,00	175,00	700,00	výroba Akit	Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, vysunutí zásuvek 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	
	1L		Skříň laboratorní kovová skříň 4x dvířka plná, povrchová úprava STRÍKANÝ LAK barva bílá konstrukce vařená, ocelový plech o síle 0,8mm, na soklu závěsy dvířek - čepy 2x zámek úchytky kovové 4x police, 1x pevná	1000x600/2000	4	15 198,00	60 792,00	1 428,00	5 712,00	PROMACOM DCS08	Skříň laboratorní kovová skříň 4x dvířka plná, povrchová úprava STRÍKANÝ LAK konstrukce vařená, ocelový plech o síle 0,8mm, na soklu závěsy dvířek - čepy 2x zámek úchytky kovové 4x police, 1x pevná	

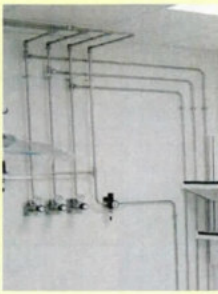
položka	Položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
039	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídle – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkou je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrka opatřeny vysoké kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrku řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrka šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	1	10 508,00	10 508,00	525,00	525,00	ICF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídle – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkou je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrka opatřeny vysoké kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrku řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrka šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	
2N			Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném křídle, sedák a opěrka z ergonomicky tvarovaného měkkého polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrka je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěrky. Opěrka lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový píst vysoký pro výškové nastavení. Křídlo o š 700 mm pro zajištění stability vybaven kluzák. Sedák šířka min. 490 mm, hloubka min. 450 mm. Výška opěradla 370 mm. Nosnost min. 120 kg.	70 x 70 x 92-110 výška sedáku 48-67	1	3 250,00	3 250,00	163,00	163,00	Alba Softy	Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném křídle, sedák a opěrka z ergonomicky tvarovaného měkkého polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrka je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěrky. Opěrka lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový	
12N			Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou, stolové desky opatřeny kovovými závitnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnost podnožebila, Barevnost lamina - bílá perlička	1500*800*750	1	4 220,00	4 220,00	211,00	211,00	výroba Akit	Pracovní stůl, desky stolů jsou v materiálu LTD tl. 25 mm, zakončené ABS hranou tl. 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy. Rektifikace 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod	
14N			Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430*600*580	1	3 500,00	3 500,00	175,00	175,00	výroba Akit	Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, vysunutí zásuvek 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	
2L			Safit na chemikálie s odtahem požární odolnost 30 min nekorodující materiál, lak barva šedá 2x plně dveře uzamykatelné dělená na 4 úložné sekce celková skladovací kapacita - min. 4 x 55 litrů počet perforovaných, výškově stavitelných polic v jedné sekci - 2 ks celkem - 8 ks počet spodních záchytných van v jedné sekci - 1 ks celkem 4 ks	1120x550/1980	2	79 066,00	158 132,00	7 432,00	14 864,00	ECOSAFE 3035M22	skříň dělená na 4 sekce hoflaviny/kyselin/zásady/nebezpečné látky skladovací kapacita: 55 / 55 / 55 / 55 litrů 2x plně dveře požární odolnost 30min š x h/v: 1115x550/1980 mm	

místnost	Podlaží	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	výobrazení
	4L		Digestoř 1800x800x2200mm celokovová, konstrukční materiál - ocelový zinkovaný plech o síle 1,0 až 1,5mm povrchová úprava vnějších ploch epoxipolyesterovou pryskyřicí, lak barva bílá min. rozměry pracovního prostoru š x hl x v: 1680 x 665 x 1200 mm pracovní plocha ve výšce 900 mm nad podlahou povrchová úprava pracovního prostoru: chemický výpočet odolný povrch, odolnost teplotní a mechanická hrdlo VZT od tahu - polypropylen - průměr min. 200 mm, se záchytem a svodem kondenzátu spodní hrana pracovního prostoru osazena aerodynamickou náběhovou lištou pro minimalizaci vzniku turbulencí nasávaného vzduchu uvnitř pracovního prostoru čelní okno z bezpečnostního skla, kaleného nebo vrstveného, osazeno v kovovém rámu rám dělený, ve spodní části 2x tabule bezpečnostního skla posuvná do stran vertikální posuv rámu se sklem je prováděn manuálně s pomocí protizávazlí zdvih čelního proskleného rámu opatřen bezpečnostním "brzdícím" systémem - nemůže dojít k nekontrolovanému pádu rámu při poruše mechaniky zdvihu spodní hrana čelního proskleného rámu osazena aerodynamickou náběhovou lištou pro minimalizaci vzniku turbulencí nasávaného vzduchu uvnitř pracovního prostoru výbava: osvětlovací těleso pracovního prostoru vypínač osvětlení vypínač ventilátoru armatura laboratorní poplastovaná - 1x chladič voda ovládání vně pracovního prostoru digestoře 4x zásuvka 230V/16A IP55 jističe 16 a 10A pracovní plocha se zvýšeným okrajem po obvodu v provedení kamenina s chemicky odolnou glazurou - síla materiálu 30mm, materiál homogenní v celé tloušťce - ne sendvič 1x integrovaná vpusť kameninová s chemicky odolnou glazurou spodní úložné prostory: pro uložení chemikálií - odvětrávané - odvádění vzduchu připojeno na VZT od tahu laboratorního boxu 2x skříňka 900 x 500 / 720 mm s výsuvným systémem - spodní záchytná polypropylenová vana pro uložení chemikálií se vytahuje společně s čelem skříňky horní záchytná vana polypropylenová na plynovysuvu konstrukce skříňky: dvojitý plášť z ocelového plechu úložný prostor skříňky - polypropylenové desky o síle min. 0,6cm svařené do jednoho celku čelo výsuvu - dvojitá konstrukce z ocelového plechu (vnitřní stěna čela výsuvu z polypropylénu) zvyšuje tuhost nábytkového celku, snižuje hlučnost při dovírání čelo výsuvu opatřeno pryžovým těsněním - neporézním, integrovaným do konstrukce konstrukce čela instalováno mechanicky - bez možnosti stržení, samovolného odlepení, odpadnutí, vytažení apod. plynovýsuvy - ložiskové s dotahem, nosnost min. 40 kg madla kovová, široká, masivní, bez rizika zachycení se lab. personálu pracovním oděvem - povrchová úprava epoxi-polyesterovou pryskyřicí	1800x800/2200	1	282 766,00	282 766,00	26 580,00	26 580,00	NUVIA 180800	celokovová šxh/v: 1800x800/2585mm 2x skříňka 850 x 500 / 720 mm s výsuvným systémem spodní záchytná polypropylenová vana se vytahuje společně s čelem skříňky, horní záchytná vana na plynovysuvu konstrukce skříňky: dvojitý plášť z ocelového plechu úložný prostor skříňky - polypropylenové desky o síle min. 0,6cm svařené do jednoho celku PRACOVNÍ DESKA DIGESTOŘE systemceram GmbH&Co.KG POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRACOVNÍHO PROSTORU DIGESTOŘE: poplastování	 

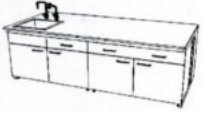
objednání	pozice	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
	SL		Stůl laboratorní, deska umělý kámen, nosnost 250kg, spodní skříňky, na ploše oční sprcha 1x stolová konstrukce 1200 x 750 x 880 mm 1x stolová konstrukce 1300 x 750 x 880 mm 1x pracovní deska 2500 x 800 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškově stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s poruchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výpíné nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba zneprístupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např. cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm, čelní hrana s fazetou 2x výlevka 450x450/230 keramická s chemicky odolnou glazurou a přepadem instalace - vsazená do pracovní plochy 2x sifon laboratorní - polypropylen armatura laboratorní poplastovaná: 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) 1x oční sprcha - 2 trysky, výsuvná na hadici skříňky pro vložení do kovové konstrukce stolu 1x 1300x500/830 - pod výlevky, dvířková s pevným čelem 2x 600x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police konstrukční materiál: laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololák nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno laminó o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové orientace dvířek dle nákresu barevné provedení: laminovaná dřevotříska - bílá lesk úchytky nerez kovové konstrukce - bílá uzemnění je provedeno pospojením	2500x800/900	1	74 665,00	74 665,00	7 018,00	7 018,00	LABINA MS 25090	konstrukce montovaná: ocelový profil 50x30mm, výztuhy nohou z ocelového profilu 30x30mm Povrchový úprava kovových dílů: elektrostaticky nanesený epoxidový vypalovaný lak prac. plocha - konglomerovaný kámen Quarella - Blanco Saralba laboratorní výlevka s chemicky odolnou glazurou: Ceramic sink 450x450x230mm with overflow - STEENDAM NL, www.steendam.nl směšovací baterie Carlos Arboles SA 312 a 320 oční sprcha FAR - 2x tryska	
			skříňky laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololák nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno laminó o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové barevné provedení: laminovaná dřevotříska - bílá lesk úchytky nerez								skříňky laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololák nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno laminó o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové barevné provedení: laminovaná dřevotříska - bílá lesk úchytky nerez	

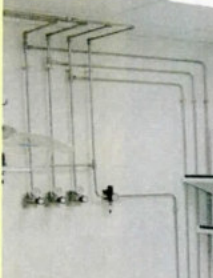
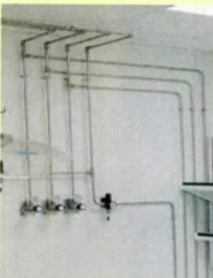
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
040												
	16L		Skříň na chemikálie s odtahem, v horním stropu po stranách dva otvory - přívod-odvod DN100 mm materiál - nemagnetující nerez plech 2x plně dveře uzamykatelné dělená na 4 úložné sekce celková skladovací kapacita - min. 4 x 55 litrů počet perforovaných, výškově stavitelných polic v jedné sekci - 2 ks celkem - 8 ks počet spodních zachytých van v jedné sekci - 1 ks celkem 4 ks	900x600/2000	3	79 066,00	237 198,00	7 432,00	22 296,00	ECOSAFE 3036UE	bezpečnostní skříň požární odolnost 30min skladovací kapacita: 228 litrů 2x plně dveře š x h/v: 864x864/1731 mm	
041												
	3L		Nerez stůl s dřezem, úložným prostorem, lednicí a horními skříňkami, 2x baterie, sifon, osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm, spodní i horní skříňky s dveřmi deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, při pravém okraji prac. desky výztuhy pracovní ploch nerezové, dřevotřískové se vylučuje konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškově stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem dvířka naložená nerez 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) horní závěsné skříňky: 2x skříňka 600x320/600mm, 1x police (nebo 1x skříňka šířky 1200mm) nerez DIN 1.4301 (AISI 304) police s výztuhou nerez na spodní stranu skříněk instalováno LED osvětlení v liště, krytí min. IP44	1200x600/900	1	48 845,00	48 845,00	4 591,00	4 591,00	LABORATORNÍ	deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškově stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) 1x oční sprcha - 2 trysky, výsvlnná na hadici horní závěsné skříňky: 2x skříňka 600x320/600mm, 1x police (nebo 1x skříňka šířky 1200mm) nerez DIN 1.4301 (AISI 304)	
042												
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídle – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skopecpínová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškově nastavení, sedák i opěrák opatřen výsoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	3	10 508,00	31 524,00	525,00	1 575,00	ICF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídle – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skopecpínová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškově nastavení, sedák i opěrák opatřen výsoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	
	11N		Policová nástavba na stůl otevřená, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí deska, půda, police opatřeny z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, záda jsou fixované v drážce, uprostřed visí dělicí příčka, bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku. Provedení - laminová bílá perlička	1500x300x1100	1	2 005,00	2 005,00	100,00	100,00	výroba Akit	Policová nástavba na stůl otevřená, materiál LTD tl. 18 mm, naložená půda tl. 25 mm je součástí konstrukce skříně. Půda, police opatřeny z přední strany 2 mm hranou ABS. Skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky. Záda ve shodném dezénu s korpusem z LTD desky tl. 8 mm, záda jsou fixované v drážce. Uprostřed visí dělicí příčka. Výšková přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku.	atypická výroba
	12N		Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy v materiálu LTD tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svařem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku, stolkové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnost podnože bílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1500x800x750	1	4 220,00	4 220,00	211,00	211,00	výroba Akit	Pracovní stůl, desky stolu jsou v materiálu LTD tl.25 mm, zakončené ABS hranou tl. 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svařem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy. Rektifikace 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod	

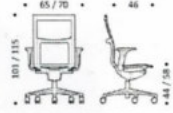
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry l x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
	14N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430x600x580	3	3 500,00	10 500,00	175,00	525,00	výroba Akit	Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, vysunutí zásuvek 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	
	15N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicestným zámkem, Barevnost lamina - bílá perlička	600x600x1850	1	4 166,00	4 166,00	208,00	208,00	výroba Akit	Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tl. 18 mm, naložená půda a dno tl. 25 mm je součástí konstrukce skříně. Půda, plně dveře po celém obvodu, police a dno opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS. Skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky. Rektifikace pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně. Pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z LTD desky tl. 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce. Výšková přestavitelnost polic s roztečí po 25 mm po celé délce vnitřku boku. Použito značkového kování	
	16N		Skříň dveřová SOH šatní, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicestným zámkem, skříň je vybavena šatní tyčí a dvěma policemi, Barevnost lamina - bílá perlička	600x600x1850	1	3 886,00	3 886,00	194,00	194,00	výroba Akit	Skříň dveřová SOH šatní, úhel otevření dveří 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tl. 18 mm, naložená půda a dno tl. 25 mm je součástí konstrukce skříně. Půda, plně dveře po celém obvodu police a dno opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS. Skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky. Rektifikace pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně. Pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z LTD desky tl. 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixované v drážce. Výšková přestavitelnost polic s roztečí po 25 mm po celé délce vnitřku boku. Použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, třicestný	
	18N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stoly desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnože bílá, Barevnost lamina - bílá perlička	800x800x750	1	3 470,00	3 470,00	174,00	174,00	výroba Akit	Pracovní stůl, desky stolů jsou v materiálu LTD tl. 25 mm, zakončené ABS hranou tl. 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy. Rektifikace 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stoly desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnože bílá, Barevnost lamina - bílá perlička	
	19N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stoly deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku, stoly desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnože bílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1200x800x750	2	3 721,00	7 442,00	186,00	372,00	výroba Akit	Pracovní stůl, desky stolů jsou v materiálu LTD tl. 25 mm, zakončené ABS hranou tl. 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy. Rektifikace 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stoly deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod	

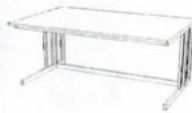
místnost	Poloha	Tvarové a designové řešení	Závažná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
	3L		Nerez stůl s dřezem, úložným prostorem, lednicí a horními skříňkami, 2x baterie, sifon, osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm, spodní i horní skříňky s dveřmi deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, při pravém okraji prac. desky výztuhy pracovní ploch nerezové, dřevotřískové se výlučují konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškově stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem dvířka naložená nerez 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) horní závěsné skříňky: 2x skříňka 600x320/600mm, 1x police (nebo 1x skříňka šířky 1200mm) nerez DIN 1.4301 (AISI 304) police s výztuhou nerez na spodní stranu skříňek instalováno LED osvětlení v liště, krytí min. IP44	1200x600/900	1	48 845,00	48 845,00	4 591,00	4 591,00	LABORATORNÍ	deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškově stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) 1x oční sprcha - 2 trysky, výsuvná na hadici horní závěsné skříňky: 2x skříňka 600x320/600mm, 1x police (nebo 1x skříňka šířky 1200mm) nerez DIN 1.4301 (AISI 304)	
046	12L		Nástěnná atypická nerezová výlevka 400x400mm, odpad 75mm (baterie viz část ZTI) s mříží nerez DIN 1.4301 (AISI 304)	400x400/400	1	9 826,00	9 826,00	923,00	923,00	AZP Brno - VL01	nerezová výlevka s odklápacím roštem odklápěcí rošt upevnění na zeď pomocí konzoly KV 01	
	13L		rozvod CO2 - rozsah dodávky: tlaková lahev 50 ltrů 200bar, včetně naplnění - CO2 potravinářský 1x držák tlakové lahve nerezová trubka 1/2" - 25m nerezové koleno 90 - 6ks nerezový T-kus - 5ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 25ks nerezový kulový kohout 1/2" - 7ks nerezová spojka 1/2" - 8ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventily s ohrádkou - nástěnná montáž - 3ks vstupní tlak 200 bar, max. výstupní 10 bar ukazatel tlaku v lahvi - ukazatel výstupního tlaku spirála pro připojení tlakové lahve - 3ks montáž zkouška těsnosti pročištění potrubí inertním plynem úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace		1	133 782,00	133 782,00	21 500,00	21 500,00	JR TECH Pasteurova ul. Praha 4 Krč 140 00 zodpovědný zástupce: Radomír Drda www.jrtech.cz	TRUBNÍ ROZVOD MONTOVANÝ - závitové spoje trubky a tvarovky NEREZ redukční ventily - GCE 	
047	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli - černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakémkoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkou je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrká opatřeny vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrká šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	1	10 508,00	10 508,00	525,00	525,00	ICF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli - černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakémkoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkou je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrká opatřeny vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené	
	2N		Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném křídli, sedák a opěrká z ergonomicky tvarovaného měkkého polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrká je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěrky. Opěrká lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový píst vysoký pro výškové nastavení. Křídlo o Ø min. 700 mm pro zajištění stability vybaven kluzák. Sedák šířka min. 490 mm, hloubka min. 450 mm. Výška opěradla 370 mm. Nosnost min. 120 kg.	70 x 70 x 92-110 výška sedáku 48-67	1	3 250,00	3 250,00	163,00	163,00	Alba Softy	Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném křídli, sedák a opěrká z ergonomicky tvarovaného měkkého polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrká je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěrky. Opěrká lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový	

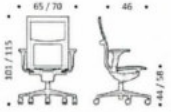
číslo výrobku	položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vzobrazení
	12N		Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy v materiálu LTD tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnoží a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svařem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnost podnožebílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1500x800x750	1	4 220,00	4 220,00	211,00	211,00	výroba Akit	Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy v materiálu LTD tl.25 mm, zakončené ABS hranou tl. 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnoží a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svařem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy. Rektifikace 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod	
	14N		Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430x600x580	1	3 500,00	3 500,00	175,00	175,00	výroba Akit	Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, vysunutí zásuvek 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	
	15N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontována a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixované v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování formy s dožloutlými zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicestným zámkem. Barevnost lamina - bílá perlička	600x600x1850	1	4 166,00	4 166,00	208,00	208,00	výroba Akit	Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tl. 18 mm, naložená půda a dno tl. 25 mm je součástí konstrukce skříně. Půda, plně dveře po celém obvodu, police a dno opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS. Skříň je smontována a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky. Rektifikací pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně. Pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z LTD desky tl. 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixované v drážce. Výšková přestavitelnost polic s roztečí po 25 mm po celé délce vnitřku boku. Použito značkového kování	
	1L		Skříň laboratorní kovová skříň 4x dvířka plná, povrchová úprava STRÍKANÝ LAK, lak barva bílá konstrukce vařená, ocelový plech o síle 0,8mm, na soklu závěsy dvířek - čepy 2x zámek úchytky kovové 4x police, 1x pevná	1000x600x2000	1	15 198,00	15 198,00	1 428,00	1 428,00	PROMACOM DCS08	Skříň laboratorní kovová skříň 4x dvířka plná, povrchová úprava STRÍKANÝ LAK konstrukce vařená, ocelový plech o síle 0,8mm, na soklu závěsy dvířek - čepy 2x zámek úchytky kovové 4x police, 1x pevná	

místnost	Podolka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v (mm)	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
6L			Stůl laboratorní, deska umělý kámen, 1dřez, 2xbaterie, spodní skříňky, nosnost 150kg 1x stolová konstrukce 600 x 950 x 880 mm 1x stolová konstrukce 1500 x 950 x 880 mm 1x pracovní deska 2100 x 1000 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškově stavitelná pomocí rekrutážních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vážená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výplně nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba zneprůstňovat rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např. cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm, čelní hrana s fazetou 1x výlevka 450x450/230 keramická s chemicky odolnou glazurou a přepladem instalace - vsazená do pracovní plochy 1x sifon laboratorní - polypropylen armatura laboratorní poplastovaná: 1x směšovací baterie páková s hadičkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) skříňky pro vložení do kovové konstrukce stolu 1x 600x500/830 - pod výlevku, dvířková s pevným čelem 1x 600x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police 1x 900x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police konstrukční materiál: laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololák nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové orientace dvířek dle nákresu barevné provedení: laminovaná dřevotříska - bílá lesk úchytky nerez kovové konstrukce - bílá uzemnění je provedeno pospojováním	2100x1000/900	1	54 053,00	54 053,00	5 081,00	5 081,00	LABINA MS21090	konstrukce montovaná: ocelový profil 50x30mm, výztuhy nohou z ocelového profilu 30x30mm Povrchová úprava kovových dílů: elektrostaticky nanesený epoxidový vypalovaný lak prac. plocha - konglomerovaný kámen Quarella - Blanco Saraiba laboratorní výlevka s chemicky odolnou glazurou: Ceramic sink 450x450x230mm with overflow - STEENDAM NL, www.steendam.nl směšovací baterie Carlos Arboles SA 312 a 320	
											skříňky laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololák nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové barevné provedení: laminovaná dřevotříska - bílá lesk úchytky nerez	

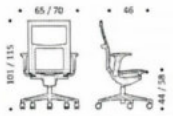
inertní	Položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry I x H x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vzobrazení	
	13L		rozvod CO2 - rozsah dodávky: tlaková lahev 50 litrů 200bar, včetně náplně - CO2 potravinářský 1x držák tlakové lahve nerezová trubka 1/2" - 5m nerezové koleno 90 - 2ks nerezový T-kus - 1ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 6ks nerezový kulový kohout 1/2" - 3ks nerezová spojka 1/2" - 1ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventil s ohřevem - nástěnná montáž - 1ks vstupní tlak 200 bar, max. výstupní 10 bar ukazatel tlaku v lahvi + ukazatel výstupního tlaku spirála pro připojení tlakové lahve - 1ks ventil odběrový - nástěnná montáž - 1ks jemná regulace s ukazatelem tlaku výstup hadičník, nebo rychlospojka - dle pokynů uživatele max. vstupní tlak 10 bar provedení - armatura laboratorní pro čisté plyny montáž zkouška těsnosti pročištění potrubí inertním plynem úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace		1	43 336,00	43 336,00	4 000,00	4 000,00	JR TECH Pasteurova ul. Praha 4 Krč 140 00 zodpovědný zástupce: Radomír Drda www.jrtech.cz	TRUBNÍ ROZVOD MONTOVANÝ - závitové spoje trubky a tvarovky NEREZ redukční ventily - GCE		
	14L		rozvod N2 - rozsah dodávky: tlaková lahev 50 litrů 200bar, včetně náplně - N2 čistota 6 - 99,9999% 1x držák tlakové lahve nerezová trubka 1/2" - 5m nerezové koleno 90 - 2ks nerezový T-kus - 1ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 6ks nerezový kulový kohout 1/2" - 3ks nerezová spojka 1/2" - 1ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventil - nástěnná montáž - 1ks vstupní tlak 200 bar, max. výstupní 10 bar ukazatel tlaku v lahvi + ukazatel výstupního tlaku spirála pro připojení tlakové lahve - 1ks ventil odběrový - nástěnná montáž - 1ks jemná regulace s ukazatelem tlaku výstup hadičník, nebo rychlospojka - dle pokynů uživatele max. vstupní tlak 10 bar provedení - armatura laboratorní pro čisté plyny montáž zkouška těsnosti pročištění potrubí inertním plynem úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace		1	43 336,00	43 336,00	4 000,00	4 000,00	JR TECH Pasteurova ul. Praha 4 Krč 140 00 zodpovědný zástupce: Radomír Drda www.jrtech.cz	TRUBNÍ ROZVOD MONTOVANÝ - závitové spoje trubky a tvarovky NEREZ redukční ventily - GCE		
	15L		rozvod He - rozsah dodávky: tlaková lahev 50 litrů 200bar, včetně náplně - He čistota 6 - 99,9999% 1x držák tlakové lahve nerezová trubka 1/2" - 5m nerezové koleno 90 - 2ks nerezový T-kus - 1ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 6ks nerezový kulový kohout 1/2" - 3ks nerezová spojka 1/2" - 1ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventil - nástěnná montáž - 1ks vstupní tlak 200 bar, max. výstupní 10 bar ukazatel tlaku v lahvi + ukazatel výstupního tlaku spirála pro připojení tlakové lahve - 1ks ventil odběrový - nástěnná montáž - 1ks jemná regulace s ukazatelem tlaku výstup hadičník, nebo rychlospojka - dle pokynů uživatele max. vstupní tlak 10 bar provedení - armatura laboratorní pro čisté plyny montáž zkouška těsnosti pročištění potrubí inertním plynem úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace		1	64 613,00	64 613,00	4 000,00	4 000,00	JR TECH Pasteurova ul. Praha 4 Krč 140 00 zodpovědný zástupce: Radomír Drda www.jrtech.cz	TRUBNÍ ROZVOD MONTOVANÝ - závitové spoje trubky a tvarovky NEREZ redukční ventily - GCE		

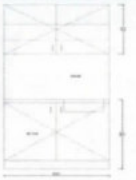
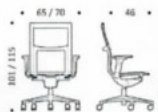
místnost	položka	tvárové a designové řešení	závažná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v (mm)	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vzobrazení
048												
1N			Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Sklopinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrká opatřeny výsoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrku řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrká šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	1	10 508,00	10 508,00	525,00	525,00	ICF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Sklopinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrká opatřeny výsoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrku řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrká šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	
2N			Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném křídli, sedák a opěrká z ergonomicky tvarovaného měkkého polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrká je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěrky. Opěrká lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový píst vysoký pro výškové nastavení. Křídlo o Ø min. 700 mm pro zajištění stability vybaven kluzák. Sedák šířka min. 490 mm, hloubka min. 450 mm. Výška opěradla 370 mm. Nosnost min. 120 kg.	70 x 70 x 92-110 výška sedáku 48-67	1	3 250,00	3 250,00	163,00	163,00	Alba Softy	Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném křídli, sedák a opěrká z ergonomicky tvarovaného měkkého polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrká je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěrky. Opěrká lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový píst vysoký pro výškové nastavení. Křídlo o Ø min. 700 mm pro zajištění stability vybaven kluzák. Sedák šířka min. 490 mm, hloubka min. 450 mm. Výška opěradla 370 mm. Nosnost min. 120 kg.	
12N			Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnoží a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnožebila, Barevnost lamina - bílá perlička	1500x800x750	1	4 220,00	4 220,00	211,00	211,00	výrobce Akit	Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy v materiálu LTD tl. 25 mm, zakončené ABS hranou tl. 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnoží a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy. Rektifikace 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod	
14N			Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztěčí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430x600x580	1	3 500,00	3 500,00	175,00	175,00	výrobce Akit	Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, vysunutí zásuvek 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztěčí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička.	
15N			Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečků šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dělení s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixované v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztěčí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztěčí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicestým zámekem. Barevnost lamina - bílá perlička	600x600x1850	1	4 166,00	4 166,00	208,00	208,00	výrobce Akit	Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tl. 18 mm, naložená půda a dno tl. 25 mm je součástí konstrukce skříně. Půda, plně dveře po celém obvodu, police a dno opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS. Skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky. Rektifikace pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečků šroubů ovládaných zevnitř skříně. Pohledová záda ve shodném dělení s korpusem a dveřmi z LTD desky tl. 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixované v drážce. Výšková přestavitelnost polic s roztěčí po 25 mm po celé délce vnitřku boku. Použito značkového kování	
2L			Skříň na chemikálie s odtahem požární odolnost 30 min nekorodující materiál, lak barva šedá 2x plně dveře uzamykatelné dělená na 4 účelové sekce celková skladovací kapacita - min. 4 x 55 litrů počet perforovaných, výškově stavitelných polic v jedné sekci - 2 ks celkem - 8 ks počet spodních záchytných van v jedné sekci - 1 ks celkem 4 ks	1120x550/1980	1	79 066,00	79 066,00	7 432,00	7 432,00	ECOSAFE 3035M22	skříň dělená na 4 sekce hořlaviny/kyseliny/zásady/nebezpečné látky skladovací kapacita: 55 / 55 / 55 / 55 litrů 2x plně dveře požární odolnost 30min š x h/v: 1115x550/1980 mm	

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení						
3L			Nerez stůl s dřezem, úložným prostorem, lednicí a horními skříňkami, 2x baterie, sifon, osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm, spodní i horní skříňky s dveřmi	1200x600/900	1	52 979,00	52 979,00	4 980,00	4 980,00	LABORATORNÍ	deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškové stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem dvířka naložený nerez 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) 1x oční sprcha - 2 trysky, výsuvná na hadici horní závěsné skříňky: 2x skříňka 600x320/600mm, 1x police (nebo 1x skříňka šířky 1200mm) nerez DIN 1.4301 (AISI 304) police s výztuhou nerez na spodní stranu skříněk instalováno LED osvětlení v 806, krytí min. IP44						deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškové stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) 1x oční sprcha - 2 trysky, výsuvná na hadici horní závěsné skříňky: 2x skříňka 600x320/600mm, 1x police (nebo 1x skříňka šířky 1200mm) nerez DIN 1.4301 (AISI 304)	
			Stůl laboratorní, deska umělý kámen, bez dřezu, spodní skříňky, nosnost 150kg	1500x1000/900	1	26 949,00	26 949,00	2 533,00	2 533,00	LABINA PS15090	konstrukce montovaná: ocelový profil 50x30mm, výztuhy nohou z ocelového profilu 30x30mm Povrchový úprava kovových dílů: elektrostaticky nanesený epoxidový vypalovaný lak prac. plocha - konglomerovaný kámen Quarella - Blanco Saralba							
			1x stolová konstrukce 1500 x 950 x 880 mm 1x pracovní deska 1500 x 1000 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškové stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výpíné nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba znepřístupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např. cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm, čelní hrana s fazetou skříňky pro vložení do kovové konstrukce stolu 1x 600x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police 1x 900x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police konstrukční materiál: laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškové stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškové stavitelná nosiče polic kovové orientace dvířek dle nákresu barevné provedení: laminovaná dřevotříská - bílá lesk úchytky nerez kovové konstrukce - bílá uzemnění je provedeno pospojením						skříňky laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškové stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškové stavitelná nosiče polic kovové barevné provedení: laminovaná dřevotříská - bílá lesk úchytky nerez									
10L			Stůl pod přístroj, deska umělý kámen, bez dřezu, nosnost 300kg, bez spodních skříněk	1500x1000/750	1	18 723,00	18 723,00	1 760,00	1 760,00	LABINA FS 15075	konstrukce montovaná: ocelový profil 50x30mm, výztuhy nohou z ocelového profilu 30x30mm Povrchový úprava kovových dílů: elektrostaticky nanesený epoxidový vypalovaný lak prac. plocha - konglomerovaný kámen Quarella - Blanco Saralba							
			1x stolová konstrukce 1500 x 950 x 730 mm 1x pracovní deska 1500 x 1000 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškové stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výpíné nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba znepřístupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např. cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm, čelní hrana s fazetou kovové konstrukce - bílá uzemnění je provedeno pospojením															

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
	14L		rozvod N2 - rozsah dodávky: tlaková lahev 50 litrů 200bar, včetně náplně - N2 čistota 6 - 99,9999% 1x držák tlakové lahve nerezová trubka 1/2" - 5m nerezové koleno 90 - 2ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 2ks nerezový kulový kohout 1/2" - 1ks nerezová spojka 1/2" - 1ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventily - nástěnná montáž - 1ks vstupní tlak 200 bar, max. výstupní 10 bar ukazatel tlaku v lahvi + ukazatel výstupního tlaku spirála pro připojení tlakové lahve - 1ks ventilí odběrový - nástěnná montáž - 1ks jemná regulace s ukazatelem tlaku výstup hadičník, nebo rychlospojka - dle pokynů uživatele max. vstupní tlak 10 bar provedení - armatura laboratorní pro čisté plyny montáž zkouška těsnosti pročištění potrubí inertním plynem úklid		1	42 563,00	42 563,00	3 500,00	3 500,00	JR TECH Pasteurova ul. Praha 4 Krč 140 00 zodpovědný zástupce: Radomír Drda www.jrtech.cz	TRUBNÍ ROZVOD MONTOVANÝ - závitové spoje trubky a tvarovky NEREZ redukční ventily - GCE	
049	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový pist pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen výsoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost síťe výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	6	10 508,00	63 048,00	525,00	3 150,00	ICF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový pist pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen výsoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem.	
	3N		Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy z lakované dyhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou. Stolkové konstrukce bude výškově stavitelné (rozsah 710 - 910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časově nenáročné (15 min na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dyha jasan, transparentní lak	1500x800x730-925	5	8 256,00	41 280,00	413,00	2 065,00	výroba Akit podnoží Alupress EGO	Pracovní stůl, desky stolu jsou z lakované dyhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky 2 mm. Podnoží stolu je robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací je celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale v žádném místě přechází přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl umožňuje vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly řeší průchod kabeláže	
	5N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztěči 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0851 šedostříbrná metalica.	430x600x580	5	3 701,00	18 505,00	185,00	925,00	výroba Akit	Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, vysunutí zásuvek 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztěči 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0859 Platinum.	
	8N		Skříň dveřová 50H policová, uhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dyha, hrana náklizek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříňové, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontována a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříňové nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečků šroubů ovládaných zevnitř skříňové, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztěči maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky hranaté kovové nerez s roztěči 128 mm, skříňové jsou uzamykatelné třicetistupňovým zámek. Provedení - dveře dyha přírodní jasan transparentní lak, korpus lamina 0851 šedostříbrná metalica.	800x400x1850	2	8 194,00	16 388,00	410,00	820,00	výroba Akit	Skříň dveřová 50H policová, uhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dyha, hrana náklizek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle 25 mm je součástí konstrukce skříňové, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno opatřeno z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň je smontována a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříňové nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečků šroubů ovládaných zevnitř skříňové, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň	

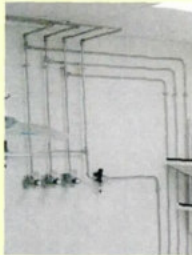
místnost	plocha	Typové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry l x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
050												
1N			Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrka opatřeny vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí kličky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrka šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost stěh výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	4	10 508,00	42 032,00	525,00	2 100,00	ICF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídli – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrka opatřeny vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí kličky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrka šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost stěh výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	
3N			Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy z lakované dyhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou. Stolové konstrukce bude výškově stavitelná (rozsah 710 - 910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časové nenáročné (fixaci na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dyha jasan, transparentní lak	1500x800x730-925	2	8 256,00	16 512,00	413,00	826,00	výroba Akit podnoží Alupress EGO	Pracovní stůl, desky stolu jsou z lakované dyhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky 2 mm. Podnoží stolu je robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací je celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale v žádném místě přechází přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl umožňuje vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly řeší průchod kabeláže	
5N			Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokáci zásuvek - systém stop kontrol a dotehem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s rosteč 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0851 šedostříbrná metalica.	430x600x580	2	3 701,00	7 402,00	185,00	370,00	výroba Akit	Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokáci zásuvek - systém stop kontrol a dotehem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, vysunutí zásuvek 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s rosteč 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0859 Platinum.	
6N			Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dyha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v držáce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost police s rosteč 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s rosteč 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicetistupňovým zámkem, Provedení - dveře dyha přírodní jasan transparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metalica.	600x600x1850	1	6 225,00	6 225,00	311,00	311,00	výroba Akit	Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dyha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle 25 mm je součástí konstrukce skříně, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno opatřeno z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v držáce, skříň	
8N			Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dyha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v držáce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost police s rosteč 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky hranaté kovové nerez s rosteč 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicetistupňovým zámkem, Provedení - dveře dyha přírodní jasan transparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metalica.	800x400x1850	1	8 194,00	8 194,00	410,00	410,00	výroba Akit	Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dyha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle 25 mm je součástí konstrukce skříně, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno opatřeno z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v držáce, skříň	

místo	Položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vzobrazení
052												
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídle – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakémkoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřeny výsoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešeno pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1030-1150 výška sedáku 440-580 mm	3	10 508,00	31 524,00	525,00	1 575,00	CF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídle – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakémkoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřeny výsoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešeno pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	
	3N		Pracovní stůl, desky stolu jsou navrženy z lakované dyhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lůbem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou. Stolové konstrukce bude výškově stavitelná (rozsah 710-910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časové nenáročné (fixaci na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dyha jasan, transparentní lak	1500x800x730-925	3	8 256,00	24 768,00	413,00	1 239,00	výroba Akit podnoží Alupress EGO	Pracovní stůl, desky stolu jsou z lakované dyhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky 2 mm. Podnoží stolu je robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lůbem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací je celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale v žádném místě přechází přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl umožňuje vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly řeší průchod kabeláže	
	5N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, celá záševka v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokáci záševky - systém stop kontrol a dotahem záševky, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tučkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí záševky min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a splepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0851 šedostříbrná metalica.	430x600x580	3	3 701,00	11 103,00	185,00	555,00	výroba Akit	Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, celá záševka v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokáci záševky - systém stop kontrol a dotahem záševky, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tučkovnice, zásuvky plastové, vysunutí záševky 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a splepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0859 Platinum.	
	6N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dyha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříň, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a splepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříň nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříň, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicetistupňovým zámek, Provedení - dveře dyha přírodní jasan transparentní lak, korpus laminó 0851 šedostříbrná metalica.	600x600x1850	1	6 225,00	6 225,00	311,00	311,00	výroba Akit	Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dyha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle 25 mm je součástí konstrukce skříň, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno opatřeno z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň je smontovaná a splepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříň nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříň, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicetistupňovým zámek, Provedení - dveře dyha přírodní jasan transparentní lak, korpus laminó 0851 šedostříbrná metalica.	
	8N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dyha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříň, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a splepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříň nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříň, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicetistupňovým zámek, Provedení - dveře dyha přírodní jasan transparentní lak, korpus laminó 0851 šedostříbrná metalica.	800x400x1850	3	8 194,00	24 582,00	410,00	1 230,00	výroba Akit	Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dyha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle 25 mm je součástí konstrukce skříň, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno opatřeno z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň je smontovaná a splepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříň nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříň, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicetistupňovým zámek, Provedení - dveře dyha přírodní jasan transparentní lak, korpus laminó 0851 šedostříbrná metalica.	

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
053	9N		Kuchyňka dle výkresu, spodní a horní skříňky uzavřené, dvířka - provedení dyha, korpusy LTD 18 mm, hrany na dvířkách po obvodu hrana min. 2 mm, na korpusech ABS min. 0,5 mm, pracovní deska postforming o tloušťce 38 mm, obkladová deska o síle 10 mm, včetně nerez dřezu a pákové směšovací baterie a sifonu, úhel otevření horních dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, úchytky nerez s roztečí 128 mm, součástí kuchyně je vestavná chladnička energetická třída A+, využitelný objem minimálně 140 l, krytá dvířka kuchyně a osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm. Provedení - dveře dyha přírodní jasan, transparentní lak, korpus laminó 0851. Sedá metalika, pracovní a obkladová deska barevnost Titan	1200x600x2050	1	28 471,00	28 471,00	1 424,00	1 424,00	výroba Akit chladnička Whirlpool ARZ 005	Kuchyňka dle výkresu, spodní a horní skříňky uzavřené, dvířka - provedení dyha, korpusy LTD 18 mm, hrany na dvířkách po obvodu hrana 2 mm, na korpusech ABS 0,5 mm, pracovní deska postforming o tloušťce 38 mm, obkladová deska o síle 10 mm, včetně nerez dřezu a pákové směšovací baterie a sifonu, úhel otevření horních dveří 110 st, panty s tlumeným dovíráním, úchytky nerez s roztečí 128 mm. součástí kuchyně je vestavná chladnička energetická třída A+, využitelný objem minimálně 140 l, krytá dvířka kuchyně a osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm. Provedení - dveře dyha	atypická výroba
	10N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy z lakované dyhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lůbem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminia, minimální délky 750 mm, příčmě ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stolkové konstrukce bude výškově stavitelná (rozsah 710 - 910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časově nenáročná (fikaci na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dyha jasan, transparentní lak	800x800x730-925	1	6 863,00	6 863,00	343,00	343,00	výroba Akit podnož Alupress EGO	Pracovní stůl, desky stolů jsou z lakované dyhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky 2 mm. Podnoží stolu je robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lůbem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací je celokovová provedení leštěné aluminia, minimální délky 750 mm, příčmě ale v žádném místě přechází přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006.	
053	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídle – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkou je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrká opatřeny výsoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrká šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost síťe výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	6	10 508,00	63 048,00	525,00	3 150,00	ICF Una Plus	Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křídle – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkou je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrká opatřeny výsoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrká šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost síťe výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	
	2N		Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném křídle, sedák a opěrká z ergonomicky tvarovaného měkkého polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrká je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěrky. Opěrká lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový píst výšky pro výškové nastavení. Křídlo o Ø min. 700 mm pro zajištění stability vybaven kluzák. Sedák šířka min. 490 mm, hloubka min. 450 mm. Výška opěradla 370 mm. Nosnost min. 120 kg.	70 x 70 x 92-110 výška sedáku 48-67	1	3 250,00	3 250,00	163,00	163,00	Alba Softy	Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném křídle, sedák a opěrká z ergonomicky tvarovaného měkkého polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrká je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěrky. Opěrká lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový píst výšky pro výškové nastavení. Křídlo o Ø min. 700 mm pro zajištění stability vybaven kluzák. Sedák šířka min. 490 mm, hloubka min. 450 mm. Výška opěradla 370 mm. Nosnost min. 120 kg.	
	12N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40x40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolkovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou, stolkové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnožebílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1500x800x750	5	4 220,00	21 100,00	211,00	1 055,00	výroba Akit	Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD tl.25 mm, zakončené ABS hranou tl. 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40x40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy. Rektifikace 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolkovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod	
	14N		Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokáci zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430x600x580	5	3 500,00	17 500,00	175,00	875,00	výroba Akit	Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokáci zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, vysunutí zásuvek 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner je smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	

místnost	Poloha	Tvarové a designové řešení	Závažná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení
15N			Skříň dřevěná SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicetým zámkem. Barevnost lamina - bílá perlička	600x600x1850	2	4 166,00	8 332,00	208,00	416,00	výroba Akit	Skříň dřevěvá SOH policová, úhel otevření dveří 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tl. 18 mm, naložená půda a dno tl. 25 mm je součástí konstrukce skříně. Půda, plně dveře po celém obvodu, police a dno opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS. Skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky. Rektifikací pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně. Pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z LTD desky tl. 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce. Výšková přestavitelnost polic s roztečí po 25 mm po celé délce vnitřku boku. Použito značkového kování	
17N			Skříň dřevěvá SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicetým zámkem. Barevnost lamina - bílá perlička	800x400x1850	5	4 478,00	22 390,00	224,00	1 120,00	výroba Akit	Skříň dřevěvá SOH policová, úhel otevření dveří 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tl. 18 mm, naložená půda a dno tl. 25 mm je součástí konstrukce skříně. Půda, plně dveře po celém obvodu, police a dno opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS. Skříň je smontovaná a slepená přímo ve výrobě, na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky. Rektifikací pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně. Pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z LTD desky tl. 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce. Výšková přestavitelnost polic s roztečí po 25 mm po celé délce vnitřku boku. Použito značkového kování	
2L			Skříň na chemikálie s odtahem požární odolnost 30 min nekorodující materiál, lak barva šedá 2x plně dveře uzamykatelné dělená na 4 úložné sekce celková skladovací kapacita - min. 4 x 55 litrů počet perforovaných, výškově stavitelných polic v jedné sekci - 2 ks celkem - 8 ks počet spodních zachytých van v jedné sekci - 1 ks celkem 4 ks	1120x550/1980	1	79 066,00	79 066,00	7 432,00	7 432,00	ECOSAFE 3035M22	skříň dělená na 4 sekce hoflaviny/kyseliny/zásady/nebezpečné látky skladovací kapacita: 55 / 55 / 55 / 55 litrů 2x plně dveře požární odolnost 30min š x h/v: 1115x550/1980 mm	
3L			Nerez stůl s dřezem, lednicí a horními skříňkami, baterie, sifon, osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm, spodní i horní skříňky s dveřmi. Horní skříňka šířka pouze 60mm - viz půdorys. Oční sprcha. deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, při pravém okraji prac. desky výztuhy pracovní ploch nerezové, dřevotřískové se vylučuje konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškově stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem dvířka naložená nerez 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) 1x oční sprcha - 2 trysky, výsuvná na hadici horní závěsné skříňky: 1x skříňka 600x320/600mm, 1x police nerez DIN 1.4301 (AISI 304) police s výztuhou nerez na spodní stranu skříně instalováno LED osvětlení v liště, krytí min. IP44		1	46 859,00	46 859,00	4 404,00	4 404,00	LABORATORNÍ	deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškově stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) 1x oční sprcha - 2 trysky, výsuvná na hadici horní závěsné skříňky: 1x skříňka 600x320/600mm, 1x police (nebo 1x skříňka šířky 1200mm) nerez DIN 1.4301 (AISI 304)	
BL			Stůl laboratorní , deska umělý kámen, bez dřezu, spodní skříňky 1x stolová konstrukce 1600 x 750 x 880 mm 1x pracovní deska 1600 x 800 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškově stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výplně nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba znepřístupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např. cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm, čelní hrana s fazetou	1600x800/900	1	26 862,00	26 862,00	2 525,00	2 525,00	LABINA PS16090	konstrukce montovaná: ocelový profil 50x30mm, výztuhy nohou z ocelového profilu 30x30mm Povrchová úprava kovových dílů: elektrostaticky nanesený epoxidový vypalovaný lak prac. plocha - konglomerovaný kámen Quarella - Blanco Saraiha	

místnost	obraz	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vzobrazení
			skříňky pro vložení do kovové konstrukce stolu 2x 800x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police konstrukční materiál: laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové orientace dvířek dle nákresu barevné provedení: laminovaná dřevotřísková - bílá lesk úchytky nerez kovové konstrukce - bílá uzemnění je provedeno pospojením								skříňky laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové barevné provedení: laminovaná dřevotřísková - bílá lesk úchytky nerez	
9L		Stůl laboratorní, deska umělý kámen, bez dřezu, spodní skříňky 1x stolová konstrukce 1600 x 750 x 730 mm 1x pracovní deska 1600 x 800 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškově stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce upravena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výplně nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba zneprůstupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např. cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm, čelní hrana s fazetou	1600x800/750	1	24 436,00	24 436,00	2 297,00	2 297,00	LABINA PS16090	konstrukce montovaná: ocelový profil 50x30mm, výztuhy nohou z ocelového profilu 30x30mm Povrchový úprava kovových dílů: elektrostaticky nanesený epoxidový vypalovaný lak prac. plocha - konglomerovaný kámen Quarella - Bianco Sarai		
			skříňky pro vložení do kovové konstrukce stolu 2x 800x500/680 dvířková se zásuvkou, 1x police konstrukční materiál: laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové orientace dvířek dle nákresu barevné provedení: laminovaná dřevotřísková - bílá lesk úchytky nerez kovové konstrukce - bílá uzemnění je provedeno pospojením								skříňky laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové barevné provedení: laminovaná dřevotřísková - bílá lesk úchytky nerez	

místnost	Poloha	Tvarové a designové řešení	Závažná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže	výrobce a typové označení výrobku	technické parametry nabízeného plnění	vyobrazení	
054	11L		Kompresor stlačeného vzduchu-nerez rozvod do každé fyto komory (pol. 2M, umístění v m.č.046). Kompresor umístěn ve strojovně - m.č. 054.		1	478 207,00	478 207,00	44 951,00	44 951,00	Airprofi 853/270/10 VK	kompresor: s jemným filtrem, kondenzační sušičkou, separátorem a odváděčem kondenzátu 850 x 1860 x 830 mm (š x v x h) chlazený ventilátorem odlučovač vlhkosti a oleje na výstupu Maximální průtok: 850 l/min Plnicí výkon cca: 680 l/min. Maximální provozní tlak: 10 bar Objem tlakové nádoby: 270 l Válce/stupně: 2/2 Otáčky: 1240 ot./min Příkon: 5500 W Elektrické připojení: 400 V		
			rozvod tlakového vzduchu - rozsah dodávky: nerezová trubka 1/2" - 70m prostup stěnou - jádrové vrtání - 9x nerezové koleno 90 - 12ks nerezový T-kus - 9ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 45ks nerezový kulový kohout 1/2" 12 - ks nerezová spojka 1/2" - 20ks družný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventily - nástěnná montáž - 2ks vstupní tlak 10 bar, max. výstupní 6 bar montáž zkouška těsnosti úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace						JR TECH Pasteurova ul. Praha 4 Krč 140 00 zodpovědný zástupce: Radomír Drda www.jrtech.cz	TRUBNÍ ROZVOD MONTOVANÝ - závitové spoje trubky a tvarovky NEREZ			
			3 151 475,00 Kč										
			NÁBYTEK bez DPH										
MONTÁŽ bez DPH										258 406,00 Kč			
CELKEM bez DPH										3 409 881,00 Kč			

		MÍSTO STAVBY : KAMÝČKÁ 129, PRAHA 6	
		OBJEDNATEL : ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE, FAKULTA LESNICKÁ A DŘEVAŘSKÁ, KAMÝČKÁ 129, PRAHA 6	
NÁZEV AKCE		ŠÉFPROJEKTANT	VYPRACOVAL
		Ing. Vladimír Čapka	Ing. Vladimír Čapka
REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ FLD MÍSTNOSTI 001, 051-062, 064-067a		ČÍSLO ZAKÁZKY	0217
		STUPEŇ	DVZ/DPS
		DATUM	LISTOPAD 2017
INTERIÉR, LABORATORNÍ NÁBYTEK		Č. KOPIE	ČÁST
			D.1.4.9.

D.1.4.9. INTERIÉR, LABORATORNÍ NÁBYTEK

1. TECHNICKÁ ZPRÁVA
2. VÝKAZ VÝMÉR
3. PŮDORYS 1.PP

M 1:50

Ing. Vladimír Čapka
projekce a inženýring
Gerstnerova 5/658
170 00 Praha 7

MÍSTO STAVBY : KAMÝČKÁ 129, PRAHA 6

OBJEDNATEL : ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE, FAKULTA LESNICKÁ A DŘEVAŘSKÁ, KAMÝČKÁ 129, PRAHA 6

ŠÉFPROJEKTANT

PROJEKTANT

VYPRACOVAL

Ing. Vladimír Čapka

Ing. Vladimír Čapka

Ing. Vladimír Čapka

NÁZEV AKCE

**REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ FLD
MÍSTNOSTI 001, 051-062, 064-067a**

ČÍSLO ZAKÁZKY

0217

STUPĚŇ

DVZ/DPS

POČET FORMÁTŮ

3 A4

DATUM

LISTOPAD 2017

MĚŘÍTKO

TECHNICKÁ ZPRÁVA - INTERIÉR

Č. KOPIE

ČÁST

PROFESE

Č.PŘÍLOHY

D.1.4.9.

INT

1

DISPOZIČNÍ A TECHNICKO ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ INTERIÉRU

Architektonický koncept řešení interiéru kanceláří, laboratoří, chodeb a navazujícího zázemí vychází především z požadavků investora na vybavení jednotlivých prostor. Veškeré vybavení bylo zvoleno s důrazem na kvalitu, pevnost, stabilitu a s garancí vysoké užitné hodnoty a estetické úrovně.

Stoly jsou navrženy ve dvou variantách – v místnostech s laboratorním nábytkem ocelové lakované podnože s deskami z LTD, v místnostech s kancelářským provozem s dýhovanými lakovanými deskami s vysoce pevnými a stabilními podnožemi vyrobenými z tlakově litého hliníku.

Židle jsou navrženy lehké pro snadnou manipulaci, ale zároveň velmi pevné. Pracovní kolečkové židle jsou se síťovinou a mají synchronní mechaniku odpovídající požadavkům zdravého sezení. Laboratorní židle jsou uzpůsobeny výškou k vyššímu sezení, sedák a opěrák je vyroben z vysoce odolného a omyvatelného polyuretanu.

Veškeré místnosti jsou vybaveny potřebnými úložnými regály a skříněmi.

Laboratorní stoly – k sestavám je použito modulových prvků stavebnicového systému. Jedná se o nábytek, kde nosné prvky – nohy jsou z ocelových profilů, vše v jednotné povrchové úpravě epoxidovým vypalovaným lakem. Pracovní plochy jsou zhotoveny z konglomerovaného (umělého) kamene o síle 20 mm, nebo nerezového plechu.

Úložný laboratorní nábytek – skříňky vkládací do konstrukcí stolů, materiál laminovaná dřevotříska, barva bílá, úchytky dvířek nerez, zásuvky s dotahem.

Laboratorní odsávané boxy jsou celokovové, požární klasifikace dle ČSN EN 13501-1 je A2-S1, d0. Vysouvání čelního okna je manuální za pomoci protizávaží. Odsávané boxy jsou v provedení s pracovní deskou kameninovou s chemicky odolnou glazurou. V podstavci odsávaných boxů, jsou instalovány skříňky, pro uložení chemikálií.

Navržený laboratorní nábytek splňuje možnost komplexního moderního řešení interiéru laboratoře při respektování přísných požadavků jak na funkčnost, tak i na splnění všech legislativních bezpečnostních požadavků.

Stlačený vzduch – kompresor s tlakovou nádobou, jemným filtrem, kondenzační sušičkou, separátorem a odvaděčem kondenzátu, bude umístěn v m.č.054. Odtud je vzduch veden po stěně těsně pod stropem do m.č. 046 do šesti komor.

Technické plyny – N, CO₂, He – láhve 50l s držáky s řetízkem, regulátory, redukčními ventily, rozvody nerez ukončené ventily s regulací, nebo kulovými kohouty.

Podrobná specifikace jednotlivých položek - viz VV.

Veškeré vybavení musí splňovat platné tuzemské a evropské normy.

REVIZE Č. 1 BŘEZEN 2018

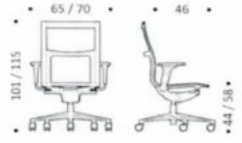
Ing. Vladimír Čapka projekce a inženýring Gerstnerova 5/658 170 00 Praha 7	MÍSTO STAVBY : KAMÝČKÁ 129, PRAHA 6		
	OBJEDNATEL : ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE, FAKULTA LESNICKÁ A DŘEVAŘSKÁ, KAMÝČKÁ 129, PRAHA 6		
NÁZEV AKCE REKONSTRUKCE LABORATOŘÍ FLD MÍSTNOSTI 001, 051-062, 064-067a	ŠÉFPROJEKTANT	PROJEKTANT	VYPRACOVAL
	Ing. Vladimír Čapka	Ing. Vladimír Čapka	Ing. Vladimír Čapka
	ČÍSLO ZAKÁZKY		0217
	STUPEŇ		DVZ/DPS
	POČET FORMÁTŮ		3 A4
	DATUM		BŘEZEN 2018
	MĚŘÍTKO		
VÝKAZ VÝMĚR - INTERIÉR	Č. KOPIE	ČÁST	PROFESE Č.PŘÍLOHY
		D.1.4.9.	INT 2

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
036									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném kříž – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěraku. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrakem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěraku řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodření min. 50 000 cyklů	700 × 700 × 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	5		0,00		0,00
	3N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy z lakované dýhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnoží, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnoží s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou. Stolové konstrukce bude výškově stavitelná (rozsah 710-910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časové nenáročné (fixaci na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dýha jasan, transparentní lak	1500×800×730-925	5		0,00		0,00
	5N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0851 šedostříbrná metallica.	430×600×580	5		0,00		0,00
	6N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plné dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavečích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámkem, Provedení - dveře dýha přírodní jasan ltransparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metallica.	600×600×1850	1		0,00		0,00

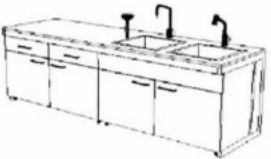
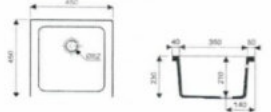
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	7N		Skříň dveřová SOH šatní, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámkem, skříň je vybavena šatní tyčí a dvěma policemi. Provedení - dveře dýha přírodní jasan l transparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metallica.	600×600×1850	5		0,00		0,00
037									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném kříží – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrku. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrku řešeno pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlžení min. 50 000 cyklů	700 × 700 × 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	3		0,00		0,00
	4N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy z lakované dýhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebiratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku. Stolové konstrukce bude výškově stavitelné (rozsah 710 - 910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časově nenáročné (fixaci na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dýha jasan, transparentní lak	1400×800×730-925	3		0,00		0,00
	5N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výstavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0851 šedostříbrná metallica.	430×600×580	3		0,00		0,00

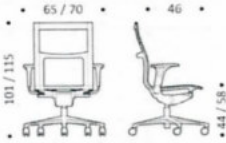
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	6N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plné dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a záslepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámkem, Provedení - dveře dýha přírodní jasan ltransparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metallica.	600×600×1850	1		0,00		0,00
	8N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plné dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a záslepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámkem. Provedení - dveře dýha přírodní jasan ltransparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metallica.	800×400×1850	6		0,00		0,00
	9N		Kuchyňka dle výkresu, spodní a horní skříňky uzavřené, dvířka - provedení dýha, korpusy LTD 18 mm, hrany na dvířkách po obvodu hrana min. 2 mm, na korpusech ABS min. 0,5 mm, pracovní deska postforming o tloušťce 38 mm, obkladová deska o síle 10 mm, včetně nerez dřezu a pákové směšovací baterie a sifonu, úhel otevření horních dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, úchytky nerez s roztečí 128 mm. součástí kuchyně je vestavná chladnička energetická třída A+, využitelný objem minimálně 140 l, krytá dvířky kuchyně a osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm. Provedení - dveře dýha přírodní jasan, ltransparentní lak, korpus lamino 0851 šedá metallica, pracovní a obkladová deska barevnost Titan	1200×600×2050	1		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
038									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném kříži – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěraku. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěraku řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlžení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	4		0,00		0,00
	13N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnožebílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1400x800x750	4		0,00		0,00
	14N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokací zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430x600x580	4		0,00		0,00
	1L		Skříň laboratorní kovová skříň 4x dvířka plná, povrchová úprava STŘÍKANÝ LAK barva bílá konstrukce vařená, ocelový plech o síle 0,8mm, na soklu závěsy dvířek - čepy 2x zámek úchytky kovové 4x police, 1x pevná	1000x600/2000	4		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v (mm)	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
039									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném kříži – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakémkoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěraku. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový pist pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěraku řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	1		0,00		0,00
	2N		Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném kříži, sedák a opěrák z ergonomicky tvarovaného měkkého polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrák je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěraku. Opěrák lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový pist vysoký pro výškové nastavení. Kříž o Ø min. 700 mm pro zajištění stability vybaven kluzák. Sedák šířka min. 490 mm, hloubka min. 450 mm. Výška opěradla 370 mm. Nosnost min. 120 kg.	70 x 70 x 92-110 výška sedáku 48-67	1		0,00		0,00
	12N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svařem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnožebílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1500x800x750	1		0,00		0,00
	14N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokací zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výstavbu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430x600x580	1		0,00		0,00
	2L		Skříň na chemikálie s odtahem požární odolnost 30 min nekorodující materiál, lak barva šedá 2x plné dveře uzamykatelné dělená na 4 úložné sekce celková skladovací kapacita - min. 4 x 55 litrů počet perforovaných, výškově stavitelných polic v jedné sekci - 2 ks celkem - 8 ks počet spodních zachytných van v jedné sekci - 1 ks celkem 4 ks	1120x550/1980	2		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	4L		Digestor 1800x800x2200mm celokovová, konstrukční materiál - ocelový zinkovaný plech o síle 1,0 až 1,5mm povrchová úprava vnějších ploch epoxipolyesterovou pryskyřicí, lak barva bílá min. rozměry pracovního prostoru š x h x v: 1680 x 665 x 1200 mm pracovní plocha ve výšce 900 mm nad podlahou povrchová úprava pracovního prostoru: chemicky vysoce odolný povrch, odolnost teplotní a mechanická hrdlo VZT odtahu - polypropylén - průměr min. 200 mm, se zachytem a svodem kondenzátu spodní hrana pracovního prostoru osazena aerodynamickou náběhovou lištou pro minimalizaci vzniku turbulencí nasávaného vzduchu uvnitř pracovního prostoru čelní okno z bezpečnostního skla, kaleného nebo vrstveného, usazeno v kovovém rámu rám dělený, ve spodní části 2x tabule bezpečnostního skla posuvná do stran vertikální posuv rámu se sklem je prováděn manuálně s pomocí protizávaží zdvih čelního proskleného rámu opatřen bezpečnostním "brzdným" systémem - nemůže dojít k nekontrolovanému pádu rámu při poruše mechaniky zdvihu spodní hrana čelního proskleného rámu osazena aerodynamickou náběhovou lištou pro minimalizaci vzniku turbulencí nasávaného vzduchu uvnitř pracovního prostoru výbava: osvětlovací těleso pracovního prostoru vypínač osvětlení vypínač ventilátoru armatura laboratorní poplastovaná - 1x chladicí voda ovládání vně pracovního prostoru digestoře 4x zásuvka 230V/16A IP55 jističe 16 a 10A pracovní plocha se zvýšeným okrajem po obvodu v provedení kamenina s chemicky odolnou glazurou - síla materiálu 30mm, materiál homogenní v celé tloušťce - ne sendvič 1x integrovaná vpusť kameninová s chemicky odolnou glazurou spodní úložné prostory: pro uložení chemikálií - odvětrávané - odsávání vzduchu připojeno na VZT odtah laboratorního boxu 2x skříňka 900 x 500 / 720 mm s výsuvným systémem - spodní záchytná polypropylénová vana pro uložení chemikálií se vytahuje společně s čelem skříňky horní záchytná vana polypropylénová na plnovýsuvu konstrukce skříňky: dvojitý plášť z ocelového plechu úložný prostor skříňky - polypropylénové desky o síle min. 0,6cm svažené do jednoho celku čelo výsuvu - dvojitá konstrukce z ocelového plechu (vnitřní stěna čela výsuvu z polypropylénu) zvyšuje tuhost nábytkového celku, snižuje hlučnost při dovírání čelo výsuvu opatřeno pryžovým těsněním - neporézním, integrovaným do konstrukce konstrukce čela instalováno mechanicky - bez možnosti stržení, samovolného odlepení, odpadnutí, vytažení apod. plnovýsuvy - ložiskové s dotahem, nosnost min. 40 kg madla kovová, široká, masivní, bez rizika zachycení se lab. personálu pracovním oděvem - povrchová úprava epoxi-polyesterovou pryskyřicí	1800x800/2200	1		0,00		0,00

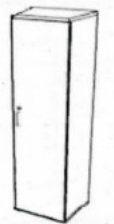
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v (mm)	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	5L	 	Stůl laboratorní, deska umělý kámen, nosnost 250kg, spodní skříňky, na ploše oční sprcha 1x stolová konstrukce 1200 x 750 x 880 mm 1x stolová konstrukce 1300 x 750 x 880 mm 1x pracovní deska 2500 x 800 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškově stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výplně nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba znepřístupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např. cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm, čelní hrana s fazetou 2x výlevka 450x450/230 keramická s chemicky odolnou glazurou a přepadem instalace - vsazená do pracovní plochy 2x sifon laboratorní - polypropylén armatura laboratorní poplastovaná: 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) 1x oční sprcha - 2 trysky, výsuvná na hadici skříňky pro vložení do kovové konstrukce stolu 1x 1300x500/830 - pod výlevky, dvířková s pevným čelem 2x 600x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police konstrukční materiál: laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové orientace dvířek dle nákresu barevné provedení: laminovaná dřevotříska - bílá lesk úchytky nerez kovové konstrukce - bílá uzemnění je provedeno pospojením	2500x800/900	1		0,00		0,00

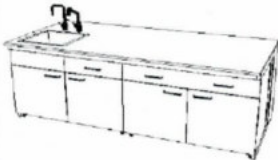
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
040									
	16L		Skříň na chemikálie s odtahem, v horním stropu po stranách dva otvory - přívod+odvod DN100 mm materiál - nemagnetující nerez plech 2x plně dveře uzamykatelné dělená na 4 úložné sekce celková skladovací kapacita - min. 4 x 55 litrů počet perforovaných, výškově stavitelných polic v jedné sekci - 2 ks celkem - 8 ks počet spodních záchytných van v jedné sekci - 1 ks celkem 4 ks	900x600/2000	3		0,00		0,00
041									
	3L		Nerez stůl s dřezem, úložným prostorem, lednicí a horními skříňkami, 2x baterie, sifon, osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm, spodní i horní skříňky s dveřmi deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, při pravém okraji prac. desky výztuhy pracovní ploch nerezové, dřevotříska se vylučuje konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškově stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem dvířka naložená nerez 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) horní závěsné skříňky: 2x skříňka 600x320/600mm, 1x police (nebo 1x skříňka šířky 1200mm) nerez DIN 1.4301 (AISI 304) police s výztuhou nerez na spodní stranu skříněk instalováno LED osvětlení v liště, krytí min. IP44	1200x600/900	1		0,00		0,00
042									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném křížu – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakémkoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkou je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrka opatřeny vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrka šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlížení min. 50 000 cyklů	700 × 700 × 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	3		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	11N		Policová nástavba na stůl otevřená, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí deska, půda, police opatřeny z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, záda jsou fixované v drážce, uprostřed svislá dělicí příčka, bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku. Provedení - lamino bílá perlička	1500×300×1100	1		0,00		0,00
	12N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svařem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnože bílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1500×800×750	1		0,00		0,00
	14N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430×600×580	3		0,00		0,00
	15N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixované v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicestným zámek. Barevnost lamina - bílá perlička	600×600×1850	1		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	16N		Skříň dveřová 50H šatní, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a záslepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámkem, skříň je vybavena šatní tyčí a dvěma policemi. Barevnost lamina - bílá perlička	600×600×1850	1		0,00		0,00
	18N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnože bílá, Barevnost lamina - bílá perlička	800×800×750	1		0,00		0,00
	19N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnože bílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1200×800×750	2		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena a montáže
	3L		Nerez stůl s dřezem, úložným prostorem, lednicí a horními skříňkami, 2x baterie, sifon, osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm, spodní i horní skříňky s dveřmi deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, při pravém okraji prac. desky výztuhy pracovní ploch nerezové, dřevotřísky se vylučuje konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškově stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem dvířka naložená nerez 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) horní závěsné skříňky: 2x skříňka 600x320/600mm, 1x police (nebo 1x skříňka šířky 1200mm) nerez DIN 1.4301 (AISI 304) police s výztuhou nerez na spodní stranu skříněk instalováno LED osvětlení v liště, krytí min. IP44	1200x600/900	1		0,00		0,00
046									
	12L		Nástěnná atypická nerezová výlevka 400x400mm, odpad 75mm (baterie viz část ZTI) s mříží nerez DIN 1.4301 (AISI 304)	400x400/400	1		0,00		0,00
	13L		rozvod CO2 - rozsah dodávky: tlaková lahev 50 litrů 200bar, včetně náplně - CO2 potravinářský 1x držák tlakové lahve nerezová trubka 1/2" - 25m nerezové koleno 90 - 6ks nerezový T-kus - 5ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 25ks nerezový kulový kohout 1/2" - 7ks nerezová spojka 1/2" - 8ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventil s ohřevem - nástěnná montáž - 1ks vstupní tlak 200 bar, max. výstupní 10 bar ukazatel tlaku v lahvi + ukazatel výstupního tlaku spirála pro připojení tlakové lahve - 1ks montáž zkouška těsnosti pročištění potrubí inertním plynem úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace		1		0,00		0,00

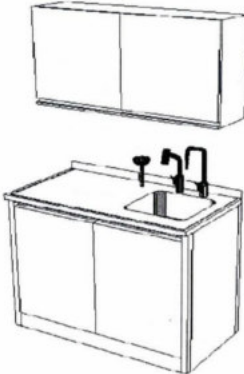
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
047									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném kříži – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakémkoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrku. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkou je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrka opatřeny vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrku řešeno pomocí kliky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrka šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlžení min. 50 000 cyklů	700 × 700 × 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	1		0,00		0,00
	2N		Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném kříži, sedák a opěrka z ergonomicky tvarovaného měkkého polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrka je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěrky. Opěrka lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový píst vysoký pro výškové nastavení. Kříž o Ø min. 700 mm pro zajištění stability vybaven kluzák. Sedák šířka min. 490 mm, hloubka min. 450 mm. Výška opěradla 370 mm. Nosnost min. 120 kg.	70 x 70 x 92-110 výška sedáku 48-67	1		0,00		0,00
	12N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnoží a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnožebílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1500×800×750	1		0,00		0,00
	14N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430×600×580	1		0,00		0,00
	15N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříň volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříň jsou uzamykatelné třicestným zámkem. Barevnost lamina - bílá perlička	600×600×1850	1		0,00		0,00

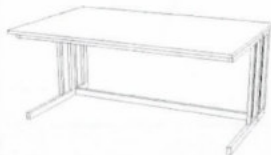
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Základní typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v (mm)	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	1L		Skříň laboratorní kovová skříň 4x dvířka plná, povrchová úprava STRÍKANÝ LAK, lak barva bílá konstrukce vařená, ocelový plech o síle 0,8mm, na soklu závěsy dvířek - čepy 2x zámek úchytky kovové 4x police, 1x pevná	1000x600/2000	1		0,00		0,00
	6L		Stůl laboratorní, deska umělý kámen, 1dřez, 2xbaterie, spodní skříňky, nosnost 150kg 1x stolová konstrukce 600 x 950 x 880 mm 1x stolová konstrukce 1500 x 950 x 880 mm 1x pracovní deska 2100 x 1000 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškově stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výplně nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba znepřístupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např. cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm, čelní hrana s fazetou 1x výlevka 450x450/230 keramická s chemicky odolnou glazurou a přepadem instalace - vsazená do pracovní plochy 1x sifon laboratorní - polypropylén armatura laboratorní poplastovaná: 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici)	2100x1000/900	1		0,00		0,00

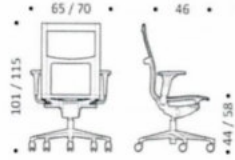
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v (mm)	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
			skříňky pro vložení do kovové konstrukce stolu 1x 600x500/830 - pod výlevky, dvířková s pevným čelem 1x 600x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police 1x 900x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police konstrukční materiál: laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové orientace dvířek dle nákresu barevné provedení: laminovaná dřevotříska - bílá lesk úchytky nerez kovové konstrukce -bílá uzemnění je provedeno pospojením						
	13L		rozvod CO2 - rozsah dodávky: tlaková lahev 50 litrů 200bar, včetně náplně - CO2 potravinářský 1x držák tlakové lahve nerezová trubka 1/2" - 5m nerezové koleno 90 - 2ks nerezový T-kus - 1ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 6ks nerezový kulový kohout 1/2" - 3ks nerezová spojka 1/2" - 1ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventil s ohřevem - nástěnná montáž - 1ks vstupní tlak 200 bar, max. výstupní 10 bar ukazatel tlaku v lahvi + ukazatel výstupního tlaku spirála pro připojení tlakové lahve - 1ks ventil odběrový - nástěnná montáž - 1ks jemná regulace s ukazatelem tlaku výstup hadičník, nebo rychlospojka - dle pokynů uživatele max. vstupní tlak 10 bar provedení - armatura laboratorní pro čisté plyny montáž zkouška těsnosti pročištění potrubí inertním plynem úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace		1		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena a montáže
	14L		rozvod N2 - rozsah dodávky: tlaková lahev 50 litrů 200bar, včetně náplně - N2 čistota 6 - 99,9999% 1x držák tlakové lahve nerezová trubka 1/2" - 5m nerezové koleno 90 - 2ks nerezový T-kus - 1ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 6ks nerezový kulový kohout 1/2" - 3ks nerezová spojka 1/2" - 1ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventil - nástěnná montáž - 1ks vstupní tlak 200 bar, max. výstupní 10 bar ukazatel tlaku v lahvi + ukazatel výstupního tlaku spirála pro připojení tlakové lahve - 1ks ventil odběrový - nástěnná montáž - 1ks jemná regulace s ukazatelem tlaku výstup hadičník, nebo rychlospojka - dle pokynů uživatele max. vstupní tlak 10 bar provedení - armatura laboratorní pro čisté plyny montáž zkouška těsnosti pročištění potrubí inertním plynem úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace		1		0,00		0,00
	15L		rozvod He - rozsah dodávky: tlaková lahev 50 litrů 200bar, včetně náplně - He čistota 6 - 99,9999% 1x držák tlakové lahve nerezová trubka 1/2" - 5m nerezové koleno 90 - 2ks nerezový T-kus - 1ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 6ks nerezový kulový kohout 1/2" - 3ks nerezová spojka 1/2" - 1ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventil - nástěnná montáž - 1ks vstupní tlak 200 bar, max. výstupní 10 bar ukazatel tlaku v lahvi + ukazatel výstupního tlaku spirála pro připojení tlakové lahve - 1ks ventil odběrový - nástěnná montáž - 1ks jemná regulace s ukazatelem tlaku výstup hadičník, nebo rychlospojka - dle pokynů uživatele max. vstupní tlak 10 bar provedení - armatura laboratorní pro čisté plyny montáž zkouška těsnosti pročištění potrubí inertním plynem úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace		1		0,00		0,00

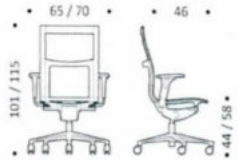
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
048									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném kříži – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěraku. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěraku řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlžení min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	1		0,00		0,00
	2N		Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném kříži, sedák a opěrák z ergonomicky tvarovaného měkčeného polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrák je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěraku. Opěrák lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový píst vysoký pro výškové nastavení. Kříž o Ø min. 700 mm pro zajištění stability vybaven kluzák. Sedák šířka min. 490 mm, hloubka min. 450 mm. Výška opěradla 370 mm. Nosnost min. 120 kg.	70 x 70 x 92-110 výška sedáku 48-67	1		0,00		0,00
	12N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnoží a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svařem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnožebílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1500x800x750	1		0,00		0,00
	14N		Kontejner, lepený korpus materiálu LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokací zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výstavbu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430x600x580	1		0,00		0,00
	15N		Skříň dveřová 50H policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a záslepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámek. Barevnost lamina - bílá perlička	600x600x1850	1		0,00		0,00

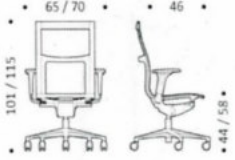
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena - a montáže
	2L		Skříň na chemikálie s odtahem požární odolnost 30 min nekorodující materiál, lak barva šedá 2x plné dveře uzamykatelné dělená na 4 úložné sekce celková skladovací kapacita - min. 4 x 55 litrů počet perforovaných, výškově stavitelných polic v jedné sekci - 2 ks celkem - 8 ks počet spodních zachytých van v jedné sekci - 1 ks celkem 4 ks	1120x550/1980	1		0,00		0,00
	3L		Nerez stůl s dřezem, úložným prostorem, lednicí a horními skříňkami, 2x baterie, sifon, osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm, spodní i horní skříňky s dveřmi deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, při pravém okraji prac. desky výztuhy pracovní ploch nerezové, dřevotřísky se vylučuje konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškově stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazicím prostorem dvířka naložené nerez 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) 1x oční sprcha - 2 trysky, výsuvná na hadici horní závěsné skříňky: 2x skříňka 600x320/600mm, 1x police (nebo 1x skříňka šířky 1200mm) nerez DIN 1.4301 (AISI 304) police s výztuhou nerez na spodní stranu skříněk instalováno LED osvětlení v liště, krytí min. IP44	1200x600/900	1		0,00		0,00
	7L		Stůl laboratorní , deska umělý kámen, bez dřezu, spodní skříňky, nosnost 150kg 1x stolová konstrukce 1500 x 950 x 880 mm 1x pracovní deska 1500 x 1000 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškově stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výplně nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba znepřístupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např.cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm,čelní hrana s fazetou	1500x1000/900	1		0,00		0,00

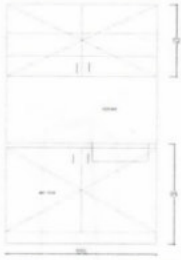
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
			skříňky pro vložení do kovové konstrukce stolu 1x 600x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police 1x 900x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police konstrukční materiál: laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové orientace dvířek dle nákresu barevné provedení: laminovaná dřevotříska - bílá lesk úchytky nerez kovové konstrukce -bílá uzemnění je provedeno pospojením						
	10L		Stůl pod přístroj , deska umělý kámen, bez dřezu, nosnost 300kg, bez spodních skříněk 1x stolová konstrukce 1500 x 950 x 730 mm 1x pracovní deska 1500 x 1000 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškově stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výplně nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba znepřístupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např.cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm,čelní hrana s fazetou kovové konstrukce -bílá uzemnění je provedeno pospojením	1500x1000/750	1		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	14L		rozvod N2 - rozsah dodávky: tlaková lahev 50 litrů 200bar, včetně náplně - N2 čistota 6 - 99,9999% 1x držák tlakové lahve nerezová trubka 1/2" - 5m nerezové koleno 90 - 2ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 2ks nerezový kulový kohout 1/2" - 1ks nerezová spojka 1/2" - 1ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventil - nástěnná montáž - 1ks vstupní tlak 200 bar, max. výstupní 10 bar ukazatel tlaku v lahvi + ukazatel výstupního tlaku spirála pro připojení tlakové lahve - 1ks ventil odběrový - nástěnná montáž - 1ks jemná regulace s ukazatelem tlaku výstup hadičník, nebo rychlospojka - dle pokynů uživatele max. vstupní tlak 10 bar provedení - armatura laboratorní pro čisté plyny montáž zkouška těsnosti pročištění potrubí inertním plynem úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace		1		0,00		0,00
049									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném kříži – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěraku. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěraku řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlžení min. 50 000 cyklů	700 × 700 × 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	6		0,00		0,00
	3N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy z lakované dýhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou. Stolové konstrukce bude výškově stavitelné (rozsah 710 - 910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časově nenáročné (fixaci na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dýha jasan, transparentní lak	1500×800×730-925	5		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	5N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0851 šedostříbrná metallica.	430×600×580	5		0,00		0,0=0

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v (mm)	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	8N		Skříň dřevová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicetým zámek. Provedení - dveře dýha přírodní jasan ltransparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metallica.	800x400x1850	2		0,00		0,00
050									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném kříž – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakémkoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Škořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřen vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodření min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	4		0,00		0,00
	3N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy z lakované dýhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou. Stolové konstrukce bude výškově stavitelné (rozsah 710 - 910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časově nenáročné (fixaci na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dýha jasan, transparentní lak	1500x800x730-925	2		0,00		0,00
	5N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřena po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadí zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0851 šedostříbrná metallica.	430x600x580	2		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	6N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámkem, Provedení - dveře dýha přírodní jasan ltransparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metallica.	600×600×1850	1		0,00		0,00
	8N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklížek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámkem. Provedení - dveře dýha přírodní jasan ltransparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metallica.	800×400×1850	1		0,00		0,00
052									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném kříži – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěraku. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák opatřené vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěraku řešené pomocí kličky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodření min. 50 000 cyklů	700 x 700 x 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	3		0,00		0,00
	3N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy z lakované dýhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnoží, a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále bočním krytem na noze. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní deskou. Stolové konstrukce bude výškově stavitelné (rozsah 710 - 910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časově nenáročné (fixaci na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dýha jasan, transparentní lak	1500×800×730-925	3		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v (mm)	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	5N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokací zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucím pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - LTD 0851 šedostříbrná metallica.	430x600x580	3		0,00		0,00
	6N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklizek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámek, Provedení - dveře dýha přírodní jasan ltransparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metallica.	600x600x1850	1		0,00		0,00
	8N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, dveře lakovaná dýha, hrana náklizek, korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a zásepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámek. Provedení - dveře dýha přírodní jasan ltransparentní lak, korpus lamino 0851 šedostříbrná metallica.	800x400x1850	3		0,00		0,00
	9N		Kuchyňka dle výkresu, spodní a horní skříňky uzavřené, dvířka - provedení dýha, korpusy LTD 18 mm, hrany na dvířkách po obvodu hrana min. 2 mm, na korpusech ABS min. 0,5 mm, pracovní deska postforming o tloušťce 38 mm, obkladová deska o síle 10 mm, včetně nerez dřezu a pákové směšovací baterie a sifonu, úhel otevření horních dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, úchytky nerez s roztečí 128 mm. součástí kuchyně je vestavná chladnička energetická třída A+, využitelný objem minimálně 140 l, krytá dvířky kuchyně a osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm. Provedení - dveře dýha přírodní jasan, ltransparentní lak, korpus lamino 0851 šedá metallica, pracovní a obkladová deska barevnost Titan	1200x600x2050	1		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	10N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy z lakované dýhované dřevotřísky minimální tloušťky 25 mm, zakončené hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové, vyrobeno kompletně z aluminia, mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová provedení leštěné aluminium, minimální délky 750 mm, přičemž ale nebude v žádném místě přecházet přes obrys desky, ostatní části jsou z AL stříkaného barvou RAL 9006. Stolové konstrukce bude výškově stavitelná (rozsah 710 - 910 mm) - nastavení výšky bude jednoduché a časově nenáročné (fixaci na 2 šrouby v každé bočnici). Stoly budou zároveň umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Provedení dýha jasan, transparentní lak	800×800×730-925	1		0,00		0,00
053									
	1N		Otočná pracovní židle na 5-ti ramenném kříž – černý nylon, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěrky. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrkou je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrká opatřeny vysoce kvalitní, samonosnou síťovinou, nastavení tuhosti odporu opěrky řešené pomocí klíčky pod sedákem. Sedák šířka min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrká šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Nosnost min. 120 kg. Barevnost sítě výběr z minimálně 7 barev. Složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodlžení min. 50 000 cyklů	700 × 700 × 1010-1150 výška sedáku 440-580 mm	6		0,00		0,00
	2N		Otočná laboratorní židle na 5-ti ramenném kříž, sedák a opěrká z ergonomicky tvarovaného měkčeného polyuretanu černé barvy. Sedák i opěrká je vyztužen bukovou překližkou. Asynchronní mechanika zajišťuje nastavení úhlu sedáku vůči úhlu opěrky. Opěrká lze výškově nastavit díky systému up-down. Židle je opatřena kovovým kruhem, jež slouží jako opěrka na nohy. Plynový píst vysoký pro výškové nastavení. Kříž o Ø min. 700 mm pro zajištění stability vybaven kluzák. Sedák šířka min. 490 mm, hloubka min. 450 mm. Výška opěradla 370 mm. Nosnost min. 120 kg.	70 x 70 x 92-110 výška sedáku 48-67	1		0,00		0,00
	12N		Pracovní stůl, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží stolu bude robustní celokovové čtyřnohé (nohy umístěny v rozích stolu), rámové, nohy o profilu 40*40 mm spojené kovovými luby s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kovovými luby tvoří samonosnou kovovou podnož a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, vždy dvě nohy jsou na straně boku stolu spojeny v rozích svarem a tvoří tak rám ve tvaru obráceného U, tyto dva rámy jsou propojeny dvěma podélnými luby téhož profilu, jako nohy, stoly budou umožňovat rektifikaci minimálně o 15 mm, pro vyrovnání případných nerovností podlahy, stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku, stolové desky opatřeny kovovými závrtnými maticemi pro bezproblémovou opakovanou montáž a demontáž bez znehodnocení nebo opotřebení desky stolu, barevnosti podnožebílá, Barevnost lamina - bílá perlička	1500×800×750	5		0,00		0,00
	14N		Kontejner, lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokadou zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek, kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové, nebo kovové, vysunutí zásuvek min 75%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru, kontejner bude smontován a slepen ve výrobě, úchytky hranaté kovové nerez s roztečí 128 mm, Barevnost lamina - bílá perlička	430×600×580	5		0,00		0,00

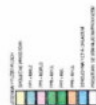
místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v (mm)	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	15N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a záslepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámekem. Barevnost lamina - bílá perlička	600×600×1850	2		0,00		0,00
	17N		Skříň dveřová SOH policová, úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda a dno o síle minimálně 25 mm je součástí konstrukce skříně, nebo samostatně jako krycí a soklová deska, půda, plně dveře po celém obvodu police a dno/soklová deska opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a záslepky, skříň má rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy pomocí kovových stavěcích šroubů ovládaných zevnitř skříně, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky tl. minimálně 8 mm, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic s roztečí maximálně po 25 mm po celé délce vnitřku boku, bude použito značkového kování firmy s doživotní zárukou, úchytky kovové s roztečí 128 mm, skříně jsou uzamykatelné třicestným zámekem. Barevnost lamina - bílá perlička	800×400×1850	5		0,00		0,00
	2L		Skříň na chemikálie s odtahem požární odolnost 30 min nekorodující materiál, lak barva šedá 2x plně dveře uzamykatelné dělená na 4 úložné sekce celková skladovací kapacita - min. 4 x 55 litrů počet perforovaných, výškově stavitelných polic v jedné sekci - 2 ks celkem - 8 ks počet spodních záchytných van v jedné sekci - 1 ks celkem 4 ks	1120x550/1980	1		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š × hl × v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	3L		Nerez stůl s dřezem, lednicí a horními skříňkami, baterie, sifon, osvětlení - led lišta s dotykovým ovládáním min délka 55 cm, spodní i horní skříňky s dveřmi. Horní skříňka šířka pouze 60mm - viz půdorys. Oční sprcha. deska prolamovaná se zadním lemem - nerez DIN 1.4301 (AISI 304) výlevka lisovaná v x š / h: 400x400/250 mm, vevařená, při pravém okraji prac. desky výztuhy pracovní ploch nerezové, dřevotřísková se vylučuje konstrukce vařená, nerez DIN 1.4301 (AISI 304), profil 40 x 40 mm výškově stavitelná rektifikačními šrouby úložný prostor: pod výlevkou volný prostor uzavíraný dvířky, dno nerez sousedí vestavná chladnička z mrazícím prostorem dvířka naložené nerez 1x směšovací baterie páková s hadičníkem 1x směšovací baterie páková se sprchou (na hadici) 1x oční sprcha - 2 trysky, výsuvná na hadici horní závěsné skříňky: 1x skříňka 600x320/600mm, 1x police nerez DIN 1.4301 (AISI 304) police s výztuhou nerez na spodní stranu skříněk instalováno LED osvětlení v liště, krytí min. IP44		1		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	8L		Stůl laboratorní, deska umělý kámen, bez dřezu, spodní skříňky 1x stolová konstrukce 1600 x 750 x 880 mm 1x pracovní deska 1600 x 800 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškově stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výplně nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba znepřístupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např. cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm, čelní hrana s fazetou skříňky pro vložení do kovové konstrukce stolu 2x 800x500/830 dvířková se zásuvkou, 1x police konstrukční materiál: laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové orientace dvířek dle nákresu barevné provedení: laminovaná dřevotříska - bílá lesk úchytky nerez kovové konstrukce - bílá uzemnění je provedeno pospojením	1600x800/900	1		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v [mm]	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
	9L		Stůl laboratorní, deska umělý kámen, bez dřezu, spodní skříňky 1x stolová konstrukce 1600 x 750 x 730 mm 1x pracovní deska 1600 x 800 x 20 mm konstrukce stolu kovová montovaná, výškově stavitelná pomocí rektifikačních šroubů: noha tvaru "C" s výztuhou, vařená z ocelového profilu 50x30 a 30x30mm s povrchovou úpravou elektrostaticky naneseným epoxidovým lakem, vypalovaným stolová konstrukce uzpůsobena tak, aby do ní bylo možno vkládat kryt instalačního prostoru a výplně nohou z laminované dřevotřísky o síle 18mm tyto kryty budou použity tam, kde bude třeba znepřístupnit rozvody médií a nebudou použity tam, kde by bránily např. cirkulaci vzduchu kolem radiátorů apod. pracovní deska: konglomerovaný (umělý) kámen o síle 20 mm, čelní hrana s fazetou skříňky pro vložení do kovové konstrukce stolu 2x 800x500/680 dvířková se zásuvkou, 1x police konstrukční materiál: laminovaná dřevotřísková deska o síle 18mm hrana plastová ABS2 (dvířka, čela, čelní hrana police) záda sololak nožky výškově stavitelné, výška 75mm bočnice zásuvky kovové, dno lamino o síle 18mm úchytky kovové, rozteč min. 160mm, oblé hrany bez rizika zachycení se oděvem police výškově stavitelná nosiče polic kovové orientace dvířek dle nákresu barevné provedení: laminovaná dřevotříska - bílá lesk úchytky nerez kovové konstrukce - bílá uzemnění je provedeno pospojením	1600x800/750	1		0,00		0,00

místnost	Položka	Tvarové a designové řešení	Závazná typologie materiálového složení a provedení – požadované parametry	rozměry š x hl x v (mm)	počet kusů	jednotková cena	celková cena	jednotková cena montáž	celková cena montáže
054									
	11L		Kompresor stlačeného vzduchu+nerez rozvod do každé fytokomory (pol. 2M, umístěné v m.č.046). Kompresor umístěn ve strojovně - m.č. 054. kompresor: s jemným filtrem, kondenzační sušičkou, separátorem a odvaděčem kondenzátu 850 x 1860 x 830 mm (š x v x h) pro každodenní náročné profesionální použití chlazený ventilátorem odlučovač vlhkosti a oleje na výstupu Pprůtok: 850 l/min Plnicí výkon: 680 l/min. Maximální provozní tlak: 10 bar Objem tlakové nádoby: 270 l Válce/stupně: 2/2 Otáčky: 1240 ot./min Příkon: 5500 W Elektrické připojení: 400 V rozvod tlakového vzduchu - rozsah dodávky: nerezová trubka 1/2" - 70m prostup stěnou - jádrové vrtání - 9x nerezové koleno 90 - 12ks nerezový T-kus - 9ks nerezové šroubení 1/2" na závit 1/2" - 45ks nerezový kulový kohout 1/2" 12 - ks nerezová spojka 1/2" - 20ks drobný montážní materiál na přichycení potrubí redukční ventil - nástěnná montáž - 2ks vstupní tlak 10 bar, max. výstupní 6 bar montáž zkouška těsnosti úklid uvedený počet tvarovek nemusí být definitivní a je třeba jej aktualizovat dle reálné situace		1		0,00		0,00
NÁBYTEK bez DPH							0,00 Kč		
MONTÁŽ bez DPH									
CELKEM bez DPH							0,00 Kč		
							0,00 Kč		

[illegible]