

0,000 = 232,35 Bpv m n.m.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:



ATELIÉR VELEHRADSKÝ

Výstaviště 1, 603 00, Brno / IČ: 292 63 140 /
atelier@velehradsky.cz / +420 547 221 936

SCHÉMA OBJEKTU:



Č. PARÉ:

AUTORIZACE:

NÁZEV AKCE: **Vědecko-výzkumné centrum - LERCO**

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. arch. Tomáš Velehradský

DATUM: **2023-01-31**

MĚŘÍTKO:

FORMÁT: **297 x 210**

POČET A4: **1 x A4**

STAVEBNÍK: **Ostravská univerzita, Dvořákova 7, 701 03 Ostrava**

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU :

Ing. Karel Cihlář

STUPEŇ PD: **DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

DÍL: **D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ**

MÍSTO STAVBY: **Pozemky areálu Lékařské fakulty OU, k. ú. Zábřeh-VŽ**

VYPRACOVAL:

**Ing. arch. Tereza Velehradská,
Bc. Jan Macků**

OBJEKT: **1. SO 01 - VĚDECKO-VÝZKUMNÉ CENTRUM**

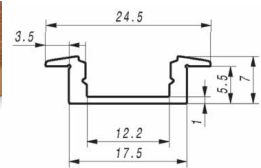
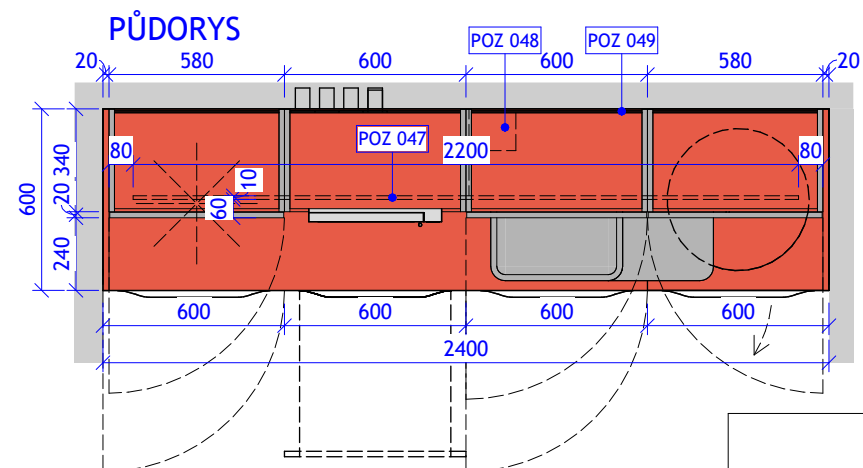
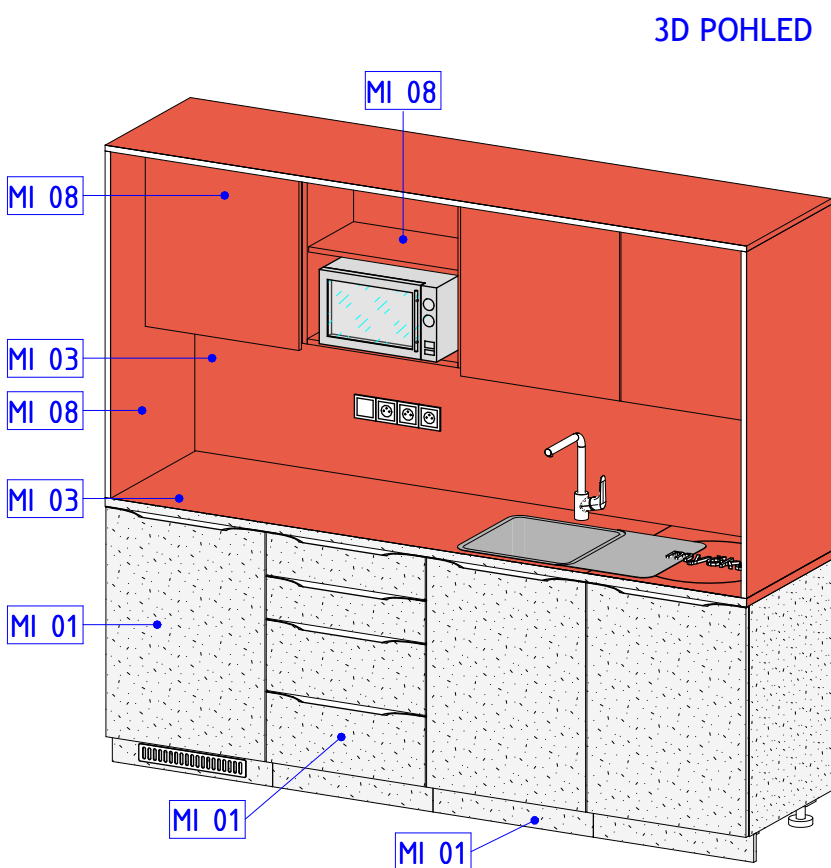
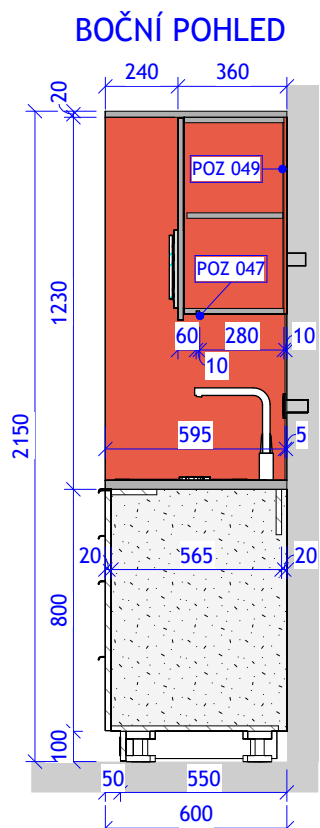
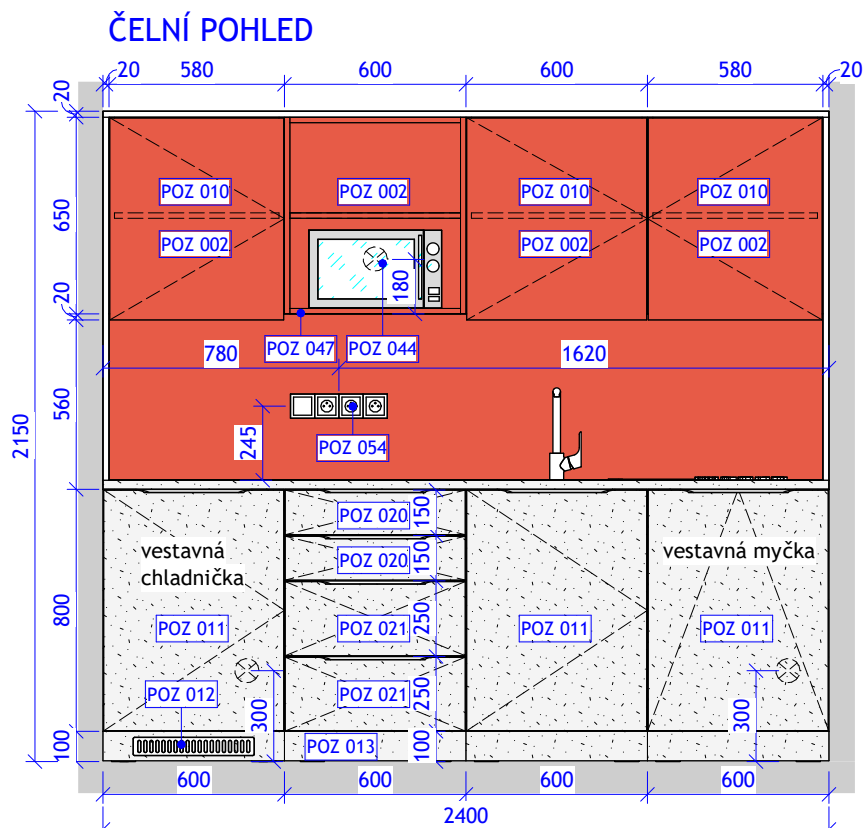
ČÁST: **1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**

SUBDODAVATEL:

PROFESE:

LEGENDA MATERIÁLŮ		
OZN.	NÁZEV	POPIS
MI 01	DTD + lamino bílé	Laminovaná dřevotřísková deska (DTD-L) P2 E1 (dle ČSN EN 312), plochy egalizovány a oboustranně laminovány CPL laminem (dle ČSN EN 14322), pohledové hrany opatřeny ABS hranou tl. 2 mm s rádiusem zaoblení R1, nepohledové ABS hranou tl. 0,5 mm, barevně dle výkresu výrobku. Barva: bílá.
MI 03	DTD + HPL lamino červené	Laminátovaná dřevotřísková deska (DTD-L) P2 E1 (dle ČSN EN 312), plochy egalizovány, následně laminovány HPL laminátem (dle ČSN EN 438) tl. 0,8 mm, rubová plocha příslušným protitahem. Hrany ABS (certifikát č. 13 0738 T/ITC) tl. 0,5 mm s rádiusem zaoblení R1, barevně dle výkresu výrobku. Barva: červená.
MI 08	DTD + lamino červené	Laminovaná dřevotřísková deska (DTD-L) P2 E1 (dle ČSN EN 312), plochy egalizovány a oboustranně laminovány CPL laminem (dle ČSN EN 14322), pohledové hrany opatřeny ABS hranou tl. 2 mm s rádiusem zaoblení R1, nepohledové ABS hranou tl. 0,5 mm, barevně dle výkresu výrobku. Barva: červená.
MI 09	DTD + lamino modré	Laminovaná dřevotřísková deska (DTD-L) P2 E1 (dle ČSN EN 312), plochy egalizovány a oboustranně laminovány CPL laminem (dle ČSN EN 14322), pohledové hrany opatřeny ABS hranou tl. 2 mm s rádiusem zaoblení R1, nepohledové ABS hranou tl. 0,5 mm, barevně dle výkresu výrobku. Barva: modrá.
MI 10	DTD + HPL lamino modré	Laminátovaná dřevotřísková deska (DTD-L) P2 E1 (dle ČSN EN 312), plochy egalizovány, následně laminovány HPL laminátem (dle ČSN EN 438) tl. 0,8 mm, rubová plocha příslušným protitahem. Hrany ABS (certifikát č. 13 0738 T/ITC) tl. 0,5 mm s rádiusem zaoblení R1, barevně dle výkresu výrobku. Barva: modrá.
MI 11	DTD + HPL lamino bílé	Laminátovaná dřevotřísková deska (DTD-L) P2 E1 (dle ČSN EN 312), plochy egalizovány, následně laminovány HPL laminátem (dle ČSN EN 438) tl. 0,8 mm, rubová plocha příslušným protitahem. Hrany ABS (certifikát č. 13 0738 T/ITC) tl. 0,5 mm s rádiusem zaoblení R1, barevně dle výkresu výrobku. Barva: bílá.

T 01 - KUCHYŇKA 1. NP		
OZN.	POPIS	POČET
T 01	<p>Obecný popis: Čajová kuchyňka se spodními skříňkami, horními závěsnými skříňkami a vestavěnými spotřebiči.</p> <p>Provedení: Provedení soklu - Nosné plastové nožky kruhového průřezu s patkou z plastické hmoty, s přírubou a s možností rektifikace. Soklová lišta z DTD-L tl. 18 mm opatřena transparentní těsnicí listou (nutné vzorkovat), aretována k nožkám přes plastové U-klipy. Utopení soklu o 50 mm od hrany korpusu. V místě vestavné chladničky sokl osazen nerezovou větrací mřížkou. Plocha mřížky musí odpovídat požadavkům výrobce daného spotřebiče.</p> <p>Provedení korpusu - Veškeré skříňky a skříňě jsou z DTD-L tl. 18 mm, konstrukčně spojené pomocí demontovatelných skrytých spojovacích prvků (dř. kolíky/ excentry/ vruty/ konfirmaty). Spojovací prvky se musí umísťovat tak, aby narušení pohledových ploch bylo co nejmenší. Jakékoli narušení pohledových ploch u frontů dvířek či zásuvek je zcela nežádoucí. Spojovací prvky je nutné opatřit ochrannými plastovými krytkami ve shodné barvě jako příslušná barva plochy dílce. Horní závěsné skříňky mají na spodní straně vyfrézované žlábků. V podélném žlábků je umístěn LED pásek pro osvětlení pracovní plochy, kratší příčný žlábek slouží pro vedení kabeláže k vývodu ve stěně.</p> <p>Provedení zad - HDF tl. 5 mm, odsazené o 25 mm od stěny (ponechání technického prostoru). Žáda jsou osazena do vyfrézovaných drážek v korpusu jednotlivých skříňek a upevněna pomocí plastových držáků. Žáda horních skříňek jsou odsazené o 10 mm od stěny a mají vyfrézovány otvory v horních rozích pro závěsné korpusové kování, otvory nepohledové, kování osazeno krytkou v barvě okolního materiálu (nutné vzorkovat). V zádech nebo korpusech otvory pro osazení el. zásuvky (viz výkresy výrobku), otvory nepohledové, nesmí přesahovat krytku zásuvky.</p> <p>Provedení dvířek a dveří - dvířka plná, naložená, konstrukce z DTD-L tl. 18 mm, Otevírání horních skříňek řešeno úchopem za spodní okraj dvířek, dvířka přetažená přes korpus o 20 mm. Otevírání spodních skříňek zajištěno podélnou hliníkovou narážecí úchytkou. Dvířka zavěšena na nábytkových závěsech s klipovou montáží a integrovaným systémem tlumení dorazu, zadní strana dvířek je osazena zarážejícím silikonovým dorazem o průměru 5 mm.</p> <p>Pracovní plocha - Pracovní plocha tl. 28 mm je konstrukčně z DTD + HPL laminátu, přední hrana ABS tl. 1,5 mm, barevně sjednocená s pohledovou plochou. Antibakteriální vlastnost povrchu podle ISO 22196 (=JIS Z 2801).</p> <p>Obkladová deska - krycí obklad stěny za pracovní plochou tl. 5 mm, vyrobený z DTD + HPL laminátu. Napojení na pracovní plochu a spáry mezi obkladovou deskou a skříňkami zaplnit silikonem v barvě obkladu (k dosažení neviditelnosti spáry). Použitý silikon musí být voděodolný, trvale pružný a sanitární. V obkladu otvory pro osazení el. zásuvky pro spotřebiče (viz výkresy výrobku), otvory nepohledové, nesmí přesahovat krytku zásuvky.</p> <p>Vybavení: Soklové plastové rektifikační nožky kruhového průřezu, rozsah rektifikace min. +/- 5 mm, nosnost jedné nožky min. 450 kg/ks. Nábytkové závěsy, kvalitní klipový miskový závěs s integrovaným tlumením dorazu, splňující normu ČSN EN 15570, úroveň 3. U výklopných závěsů doplněn plynový zdvihací mechanismus. Nábytkové hliníkové narážecí úchytky. Podélný tvar se zaoblením, na celou šířku dvířek. Barva nerez/imitace nerez. Viz výkres výrobku. Polohovatelné volně uložené police, kovové podpěrky s galvanickým povrchem, u polic umístěné nad 1000 mm nad podlahou použít trnové podpěrky s aretací police proti vysunutí. Nerezový dřez (1 ks), horní montáž, tl. materiálu min. 0,6 mm, odolný proti vyšším teplotám (min. 180 °C), menší odkapávací plocha, plochý okraj, vanička min. 350x350 mm a max. 560x530 mm, s hloubkou min. 190 mm, ventil 3/2", výpust klik/klak, sifon pro úsporu místa, nerez AISI 304. Dřezová baterie směšovací (1 ks), nástěnná s ramínkem „J“, páková s vysoko položeným výtokem, výtok kolmý k základně, ovládání pod ramínkem, keramická kartuše, perlátor, uchycení ke stěně dle doporučení výrobce, chromové provedení. Osvětlení pracovní plochy LED páskem, v hliníkovém rámečku s opálovým krytem (difuzorem), zapuštěný do vyfrézovaného žlábků ze spodní strany dna horních skříňek, rozměry: 7x25x2200 mm (viz výkres), připojení na elektrický vývod ve stěně, kabeláž vedena skrytě. Ovládání vypínačem v obkladu za pracovní deskou. Barva světla: teplá bílá (3000 - 3200 K), světelný tok: min. 1600 lm, stupeň krytí min IP 44, (1 ks). Provozní napětí: 12 V DC. Výkon: min. 15 W/m. Počet diod na metr: min. 80 ks. Trafo umístit do horní skříňky, co nejbližší žlábků pro vedení kabeláže.</p> <p>Součástí dodávky je i vybavení následujícími spotřebiči: Vestavná kombinovaná chladnička s mrazákem (1ks), otevírá dvířka, automatické odmrazování, hlučnost max. 36 dB, mrazák v horní části, energetická třída min. B, max. rozměry (VxŠxH): 850x560x550 mm. Krycí kovová větrací mřížka (1 ks). Vestavná myčka do spodní skříňky (1ks), plně integrovaná, energetická třída min. B, 16 sad nádobi, hlučnost 45 dB a méně, výklopná dvířka umožňující aplikaci nábytkových dvířek v plné výšce, ovládací panel viz obrázek, max. rozměry (VxŠxH): 800x600x560 mm. Vhodná pro vestavbu do modulu š. 600 mm. Záruka min. 3 roky. Mikrovlnná trouba (1 ks), nerezový varný prostor cca 20 l, max. rozměry spotřebiče pro vestavbu (VxŠxH): 362x560x320 mm, min. 5 stupňů výkonu (90-800 W), nerezový vnitřní prostor, časovač, LED osvětlení, tlačítko pro otevírání. Záruka min. 3 roky.</p> <p>Všechny materiály budou vzorkovány. Veškeré kování bude vysoce kvalitní a odolné. Před výrobou je nutné přesné zaměření celého celku. Všechny části musí být hladké, nenasáklivé, mechanicky odolné a snadno udržovatelné běžnými čistícími prostředky. Za dostatečnou tuhost konstrukce odpovídá dodavatel. Životnost výrobku musí být min. 15 let. Kompletní dodávka funkčního celku včetně instalace na dané místo</p>	1



OVLÁDÁNÍ MYČKY



DŘEZ



BATERIE

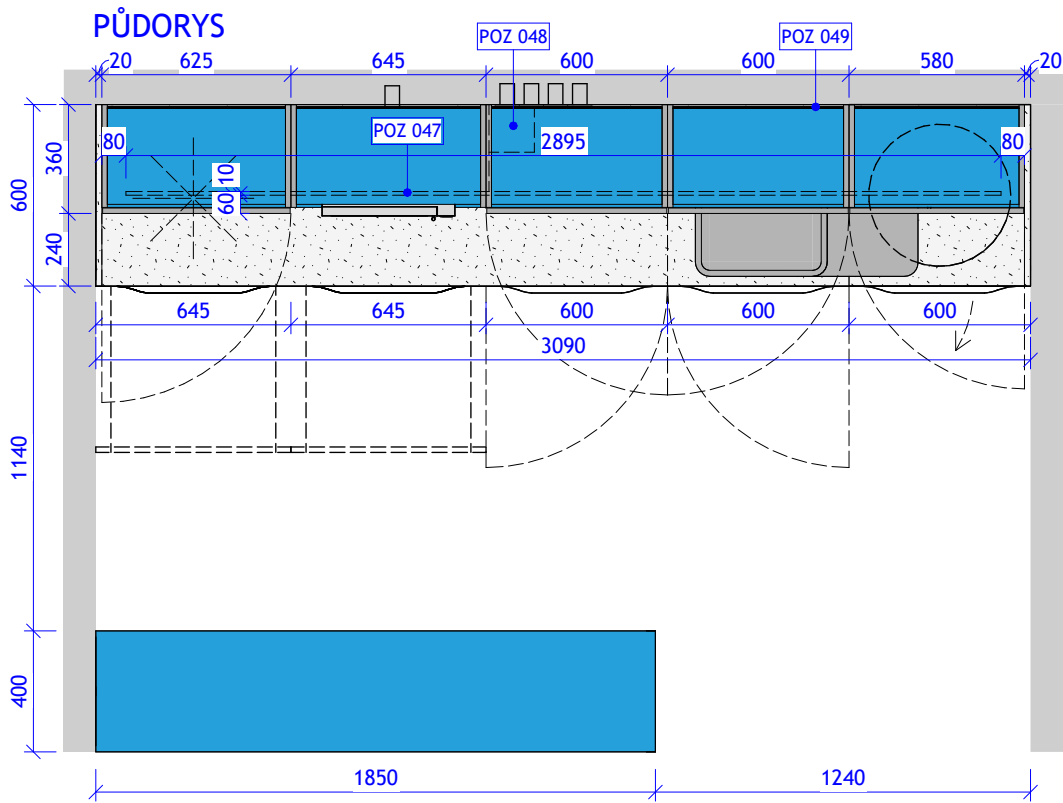
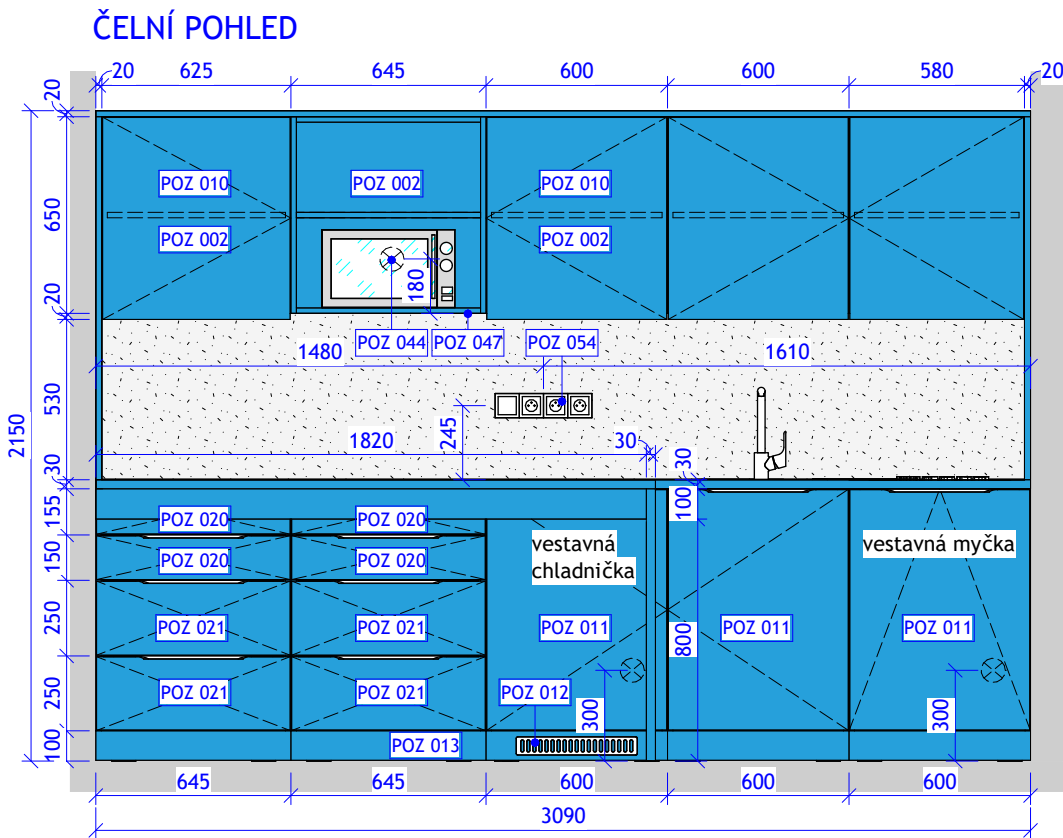


NARÁŽECÍ ÚCHYTKA



POZNÁMKY TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKÝ	
OZN.	POPIS
POZ 002	Volně uložené výškové polohovatelné police, válečkové nosiče polic, pro police umístěné nad 1000 mm použít nosiče s trny, počet polic: 1.
POZ 010	Dvířka otvíravá - otevírání pomocí úchopu za spodní okraj dvířek, dvířka přetažená přes korpus o 20 mm; nábytkové závěsy s integrovaným systémem tlumení dorazu, klipová montáž.
POZ 011	Dvířka otvíravá - otevírání pomocí narážecí úchytky; nábytkové závěsy s integrovaným systémem tlumení dorazu, klipová montáž.
POZ 012	Krycí kovová větrací mřížka. Barva a vzhled budou vzorkovány.
POZ 013	Sokl s výškově rektifikovatelnými nožkami, soklová lišta připevněna pomocí U-klipu k nožkám.
POZ 020	Zásuvka otevírání pomocí narážecí úchytky, výška 150 mm, ocelová s dvojitými boky, plnovýsuv s integrovaným tlumením dorazu, nosnost 60 kg
POZ 021	Zásuvka otevírání pomocí narážecí úchytky, výška 250 mm, ocelová s dvojitými boky, plnovýsuv s integrovaným tlumením dorazu, nosnost 60 kg
POZ 044	Jednoduchá zásuvka 1x 230 V - otvor pro zásuvku vyfrézován nepohledově tak, aby nepřesahoval zvolený kryt zásuvky!
POZ 047	Osvětlovací LED pásek s difuzorem, montován do frézované drážky zespodu horních skříněk, napojení na trafo umístěné v horní skříni.
POZ 048	Prostor pro uložení napájecí trafostanice pro osvětlovací LED pásek. Kabeláž vedena vyfrézovanou drážkou ve dnu horní skřínky.
POZ 049	Konstrukční mezera pro vedení kabeláže.
POZ 054	Elektrické zásuvky a vypínač LED pásu - horizontální čtyřrámeček: 3x 230 V + 1x vypínač, vypínač situován v levém otvoru. Otvor pro zásuvku vyfrézován nepohledově tak, aby nepřesahoval zvolený kryt zásuvky!

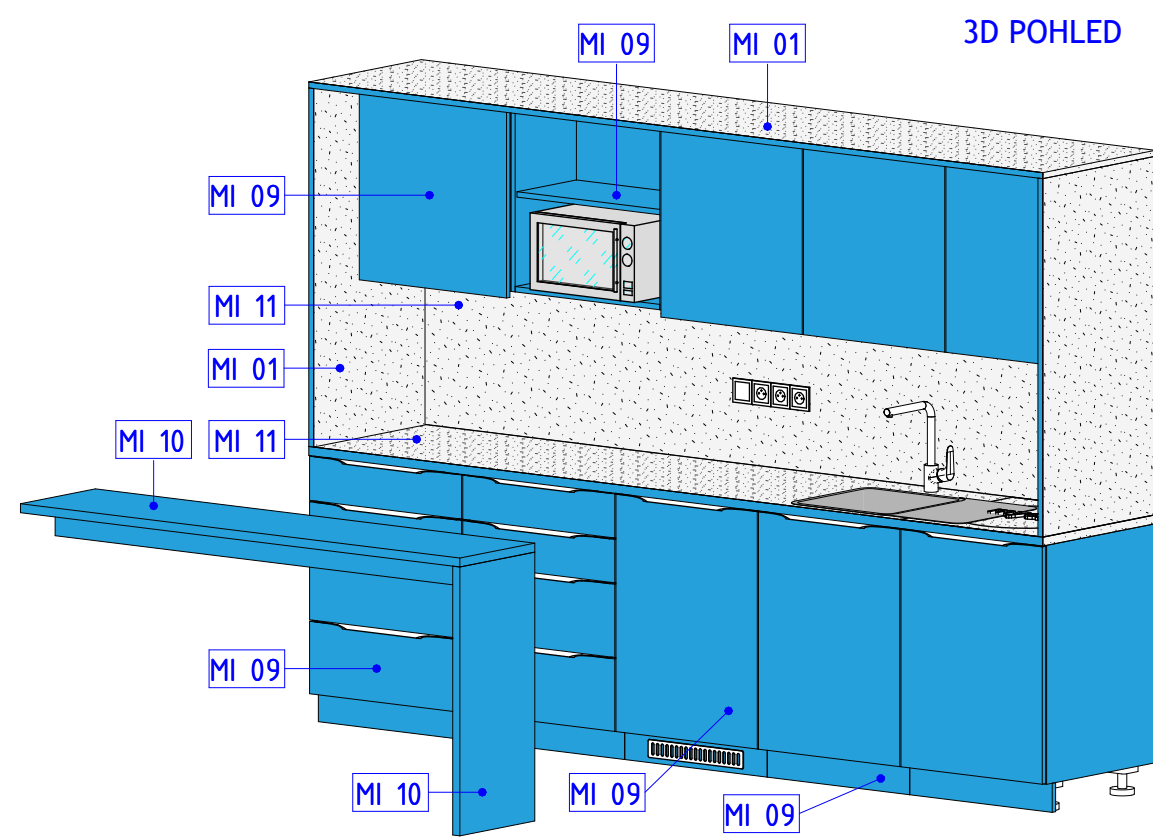
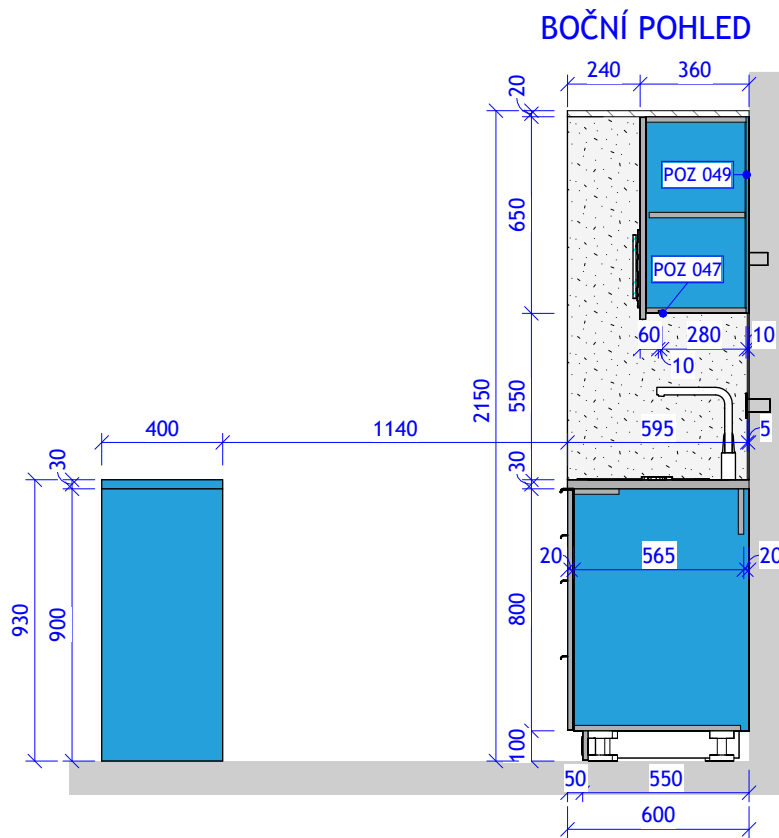
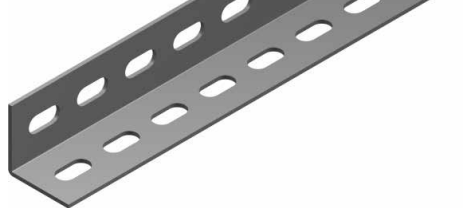
T 02 - KUCHYŇKA VE SPOLEČENSKÉ MÍSTNOSTI 2. NP		
OZN.	POPIS	POČET
T 02	<p>Obecný popis: Čajová kuchyňka se spodními skříňkami, horními závěsnými skříňkami a vestavěnými spotřebiči.</p> <p>Provedení: Provedení soklu - Nosné plastové nožky kruhového průřezu s patkou z plastické hmoty, s přírubou a s možností rektifikace. Soklová lišta z DTD-L tl. 18 mm opatřena transparentní těsnicí lištou (nutné vzorkovat), aretována k nožkám přes plastové U-klipy. Utopení soklu o 50 mm od hrany korpusu. V místě vestavné chladničky sokl osazen nerezovou větrací mřížkou. Plocha mřížky musí odpovídat požadavkům výrobce daného spotřebiče. Provedení korpusu - Veškeré skříňky a skříně jsou z DTD-L tl. 18 mm, konstrukčně spojené pomocí demontovatelných skrytých spojovacích prvků (dř. kolíky/ excentry/ vruty/ konfirmaty). Spojovací prvky se musí umísťovat tak, aby narušení pohledových ploch bylo co nejmenší. Jakékoli narušení pohledových ploch u frontů dvířek či zásuvek je zcela nežádoucí. Spojovací prvky je nutné opatřit ochrannými plastovými krytkami ve vhodné barvě jako příslušná barva plochy dílce. Horní závěsné skříňky mají na spodní straně vyfrézované žlábků. V podélném žlábků je umístěný LED pásek pro osvětlení pracovní plochy, kratší příčný žlábek slouží pro vedení kabeláže k vývodu ve stěně. Provedení zad - HDF tl. 5 mm, odsazené o 25 mm od stěny (ponechání technického prostoru). Žáda jsou osazena do vyfrézovaných drážek v korpusu jednotlivých skříňek a upevněna pomocí plastových držáků. Žáda horních skříňek jsou odsazené o 10 mm od stěny a mají vyfrézovány otvory v horních rozích pro závěsné korpusové kování, otvory nepohledové, kování osazeno krytkou v barvě okolního materiálu (nutné vzorkovat). V zádech nebo korpusech otvory pro osazení el. zásuvky (viz výkresy výrobku), otvory nepohledové, nesmí přesahovat krytku zásuvky. Provedení dvířek a dveří - dvířka plná, naložená, konstrukce z DTD-L tl. 18 mm, Otevírání horních skříňek řešeno úchopem za spodní okraj dvířek, dvířka přetažená přes korpus o 20 mm. Otevírání spodních skříňek zajištěno podélnou hliníkovou narážecí úchytkou. Dvířka zavěšena na nábytkových závěsech s klipovou montáží, integrovaným systémem tlumení dorazu, zadní strana dvířek je osazena zarážejícím silikonovým dorazem o průměru 5 mm. Pracovní plocha - Pracovní plocha tl. 28 mm je konstrukčně z DTD + HPL laminátu, přední hrana ABS tl. 1,5 mm, barevně sjednocená s pohledovou plochou. Antibakteriální vlastnost povrchu podle ISO 22196 (=JIS Z 2801). Obkladová deska - krycí obklad stěny za pracovní plochou tl. 5 mm, vyrobený z DTD + HPL laminátu. Napojení na pracovní plochu a spáry mezi obkladovou deskou a skříňkami zaplnit silikonem v barvě obkladu (k dosažení neviditelnosti spáry). Použitý silikon musí být voděodolný, trvale pružný a sanitární. V obkladu otvory pro osazení el. zásuvky pro spotřebiče (viz výkresy výrobku), otvory nepohledové, nesmí přesahovat krytku zásuvky. Provedení baru - deska, stojna a středový lub z DTD-L tl. 18 mm, konstrukčně spojené pomocí demontovatelných skrytých spojovacích prvků (dř. kolíky/ excentry/ vruty/ konfirmaty). Spojovací prvky se musí umísťovat tak, aby narušení pohledových ploch bylo co nejmenší. Jakékoli narušení pohledových ploch je zcela nežádoucí. Spojovací prvky je nutné opatřit ochrannými plastovými krytkami ve vhodné barvě jako příslušná barva plochy dílce. Kotvení ke stěně zajistit skrytě vruty a L úhelníkem (viz výkres), kotvení k podlaze skrytými excentrickými vruty ve stejné baru. Vybavení: Soklové plastové rektifikační nožky kruhového průřezu, rozsah rektifikace min. +/- 5 mm, nosnost jedné nožky min. 450 kg/ks. Nábytkové závěsy, kvalitní klipový miskový závěs s integrovaným tlumením dorazu, splňující normu ČSN EN 15570, úroveň 3. U výklopných závěsů doplněn plynový zdvihací mechanismus. Nábytkové hliníkové narážecí úchytky. Podélný tvar se zaoblením, na celou šířku dvířek. Barva nerez/imitace nerezí. Viz výkres výrobku. Polohovatelné volně uložené police, kovové podpěrky s galvanickým povrchem, u polic umístěné nad 1000 mm nad podlahou použít trnové podpěrky s aretačí police proti vysunutí. Nerezový dřez (1 ks), horní montáž, tl. materiálu min. 0,6 mm, odolný proti vyšším teplotám (min. 180 °C), menší odkapávací plocha, plochý okraj, vanička min. 350x350 mm a max. 560x530 mm, s hloubkou min. 190 mm, ventil 3½", výpust klik/klak, sifon pro úsporu místa, nerez AISI 304. Dřezová baterie směšovací (1 ks), nástěnná s ramínkem „J“, páková s vysoko položeným výtokem, výtok kolmý k základn ě, ovládání pod ramínkem, keramická kartuše, perlátor, uchycení ke stěně dle doporučení výrobce, chromové provedení. Osvětlení pracovní plochy LED páskem, v hliníkovém rámečku s opálovým krytem (difuzorem), zapuštěný do vyfrézovaného žlábků ze spodní strany dna horních skříňek, rozměry: 7x25x2895 mm (viz výkres), připojení na elektrický vývod ve stěně, kabeláž vedena skrytě. Ovládání vypínačem v obkladu za pracovní deskou. Barva světla: teplá bílá (3000 - 3200 K), světelný tok: min. 1600 lm, stupeň krytí min IP 44, (1 ks). Provozní napětí: 12 V DC. Výkon: min. 15 W/m. Počet diod na metr: min. 80 ks. Trafo umístít do horní skříňky, co nejbližě žlábků pro vedení kabeláže.</p> <p>Součásti dodávky je i vybavení následujícími spotřebiči: Vestavná kombinovaná chladnička s mrazákem (1ks), otvírává dvířka, automatické odmrazování, hlučnost max. 36 dB, mrazák v horní části, energetická třída min. B, max. rozměry (VxŠxH): 850x560x550 mm. Krycí kovová větrací mřížka (1 ks). Vestavná myčka do spodní skříňky (1ks), plně integrovaná, energetická třída min. B, 16 sad nádobí, hlučnost 45 dB a méně, výklopná dvířka umožňující aplikaci nábytkových dvířek v plné výšce, ovládací panel viz obrázek, max. rozměry (VxŠxH): 800x600x560 mm. Vhodná pro vestavbu do modulu š. 600 mm. Záruka min. 3 roky. Mikrovlnná trouba (1 ks), nerezový varný prostor cca 20 l, max. rozměry spotřebiče pro vestavbu (VxŠxH): 362x560x320 mm, min. 5 stupňů výkonu (90-800 W), nerezový vnitřní prostor, časovač, LED osvětlení, tlačítko pro otevírání. Záruka min. 3 roky.</p> <p>Všechny materiály budou vzorkovány. Veškeré kování bude vysoce kvalitní a odolné. Před výrobou je nutné přesné zaměření celého celku. Všechny části musí být hladké, nenasákové, mechanicky odolné a snadno udržovatelné běžnými čistícími prostředky. Za dostatečnou tuhost konstrukce odpovídá dodavatel. Životnost výrobku musí být min. 15 let. Kompletní dodávka funkčního celku včetně instalace na dané místo dle výkresové dokumentace, odvoz a likvidace obalových materiálů.</p>	1



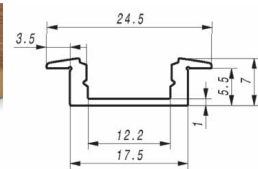
NARÁŽECÍ ÚCHYTKA



L ÚHELNÍK



LED PÁSEK



DŘEZ



BATERIE

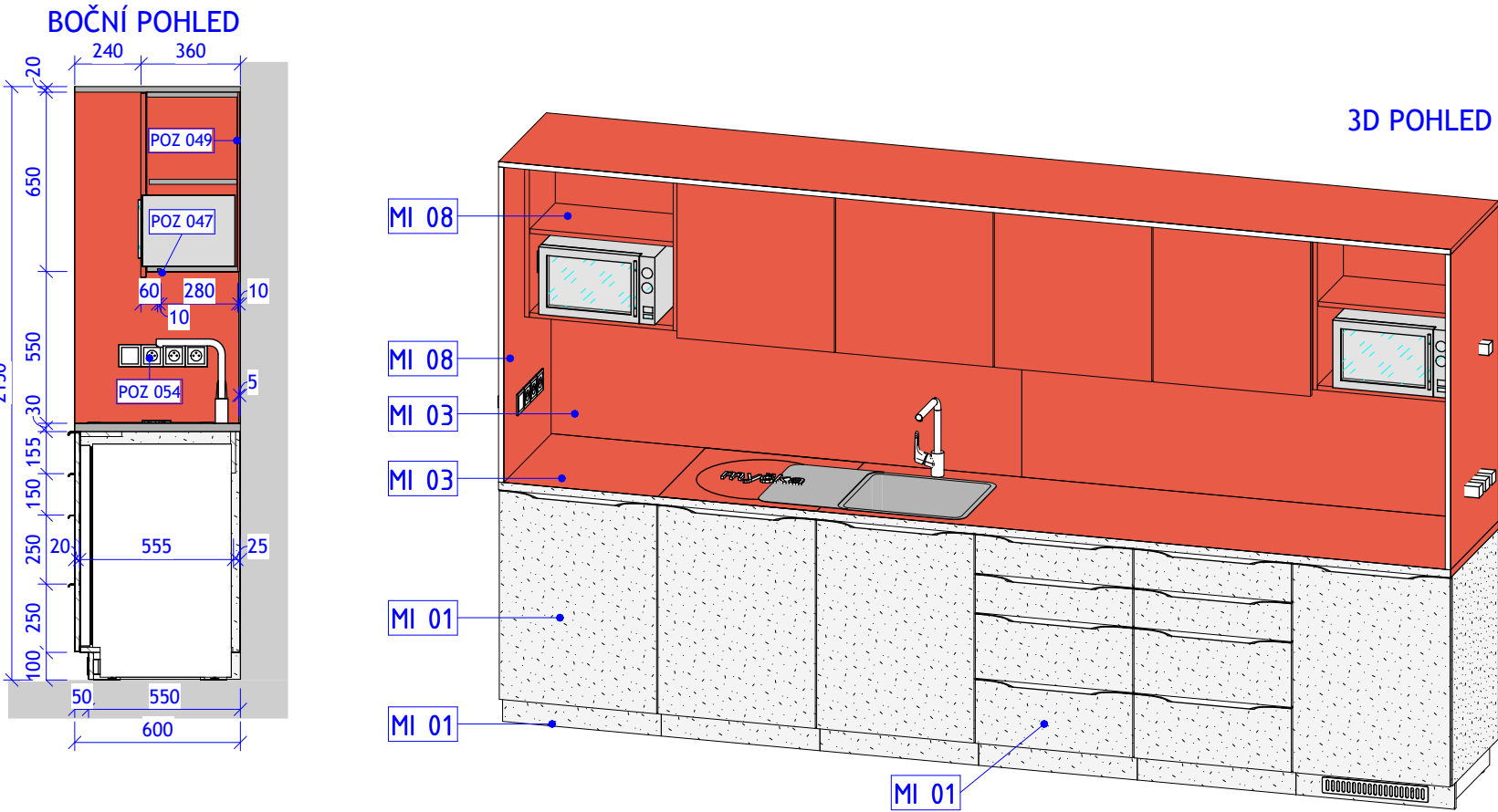
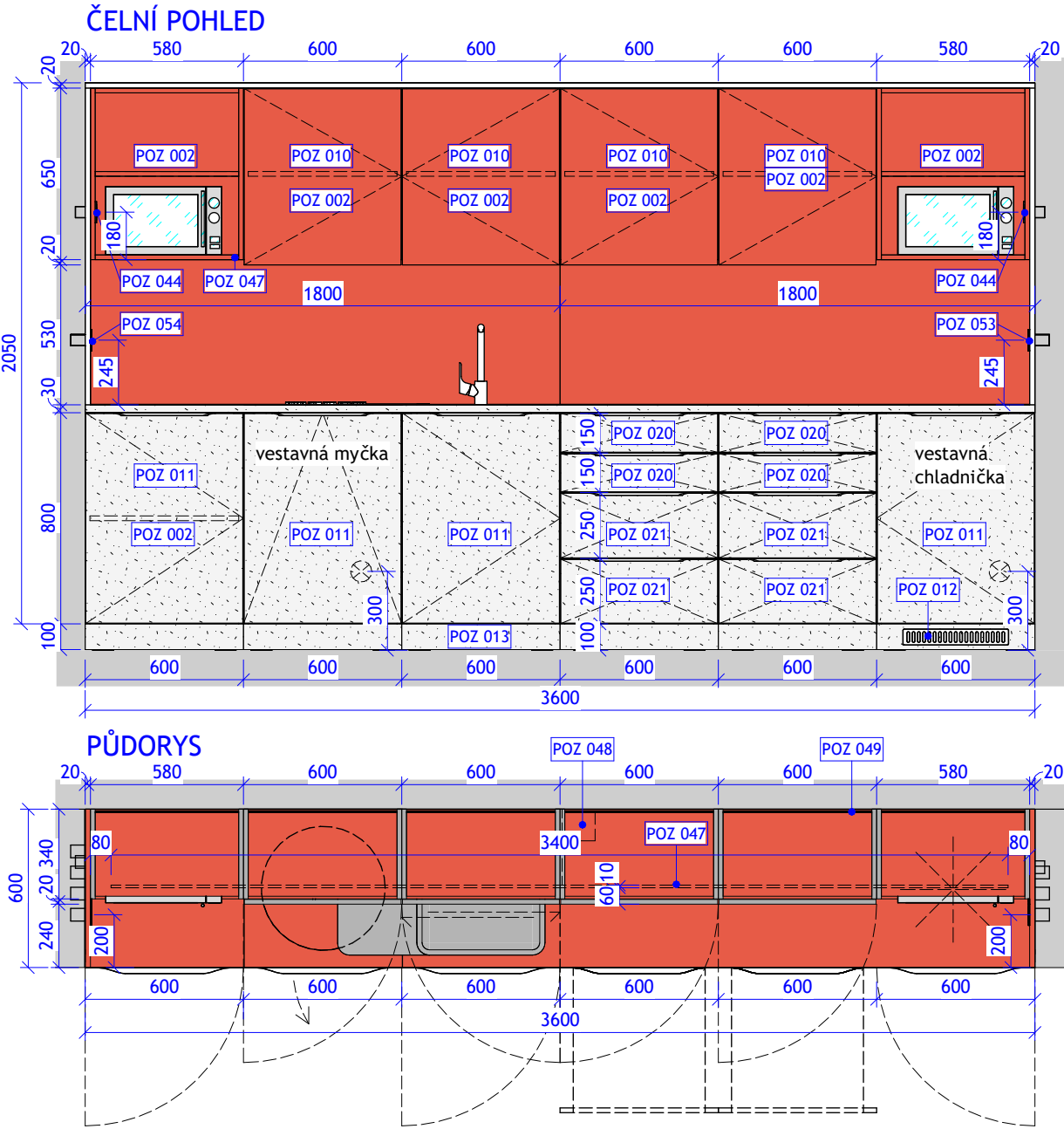


OVLÁDÁNÍ MYČKY



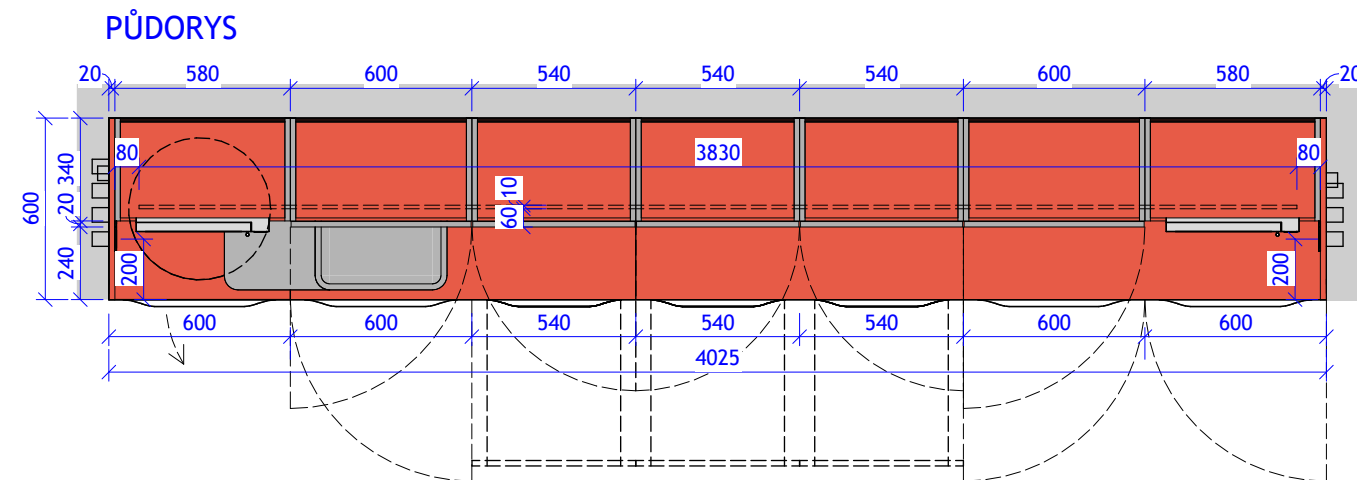
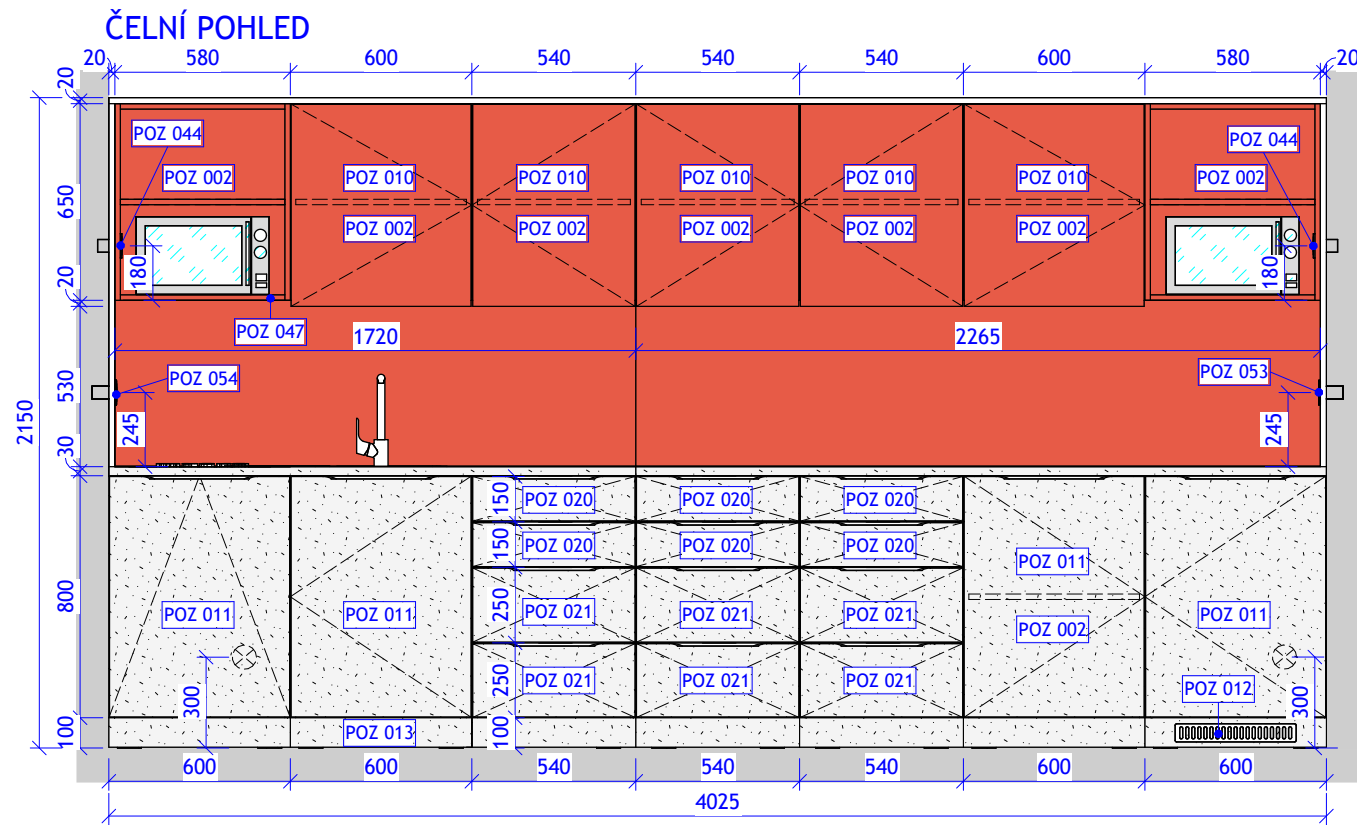
POZNÁMKY TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY	
OZN.	POPIS
POZ 002	Volně uložené výškově polohovatelné police, válečkové nosiče polic, pro police umístěné nad 1000 mm použít nosiče s trny, počet polic: 1.
POZ 010	Dvířka otvírává - otevírání pomocí úchopu za spodní okraj dvířek, dvířka přetažená přes korpus o 20 mm; nábytkové závěsy s integrovaným systémem tlumení dorazu, klipová montáž.
POZ 011	Dvířka otvírává - otevírání pomocí narážecí úchytky; nábytkové závěsy s integrovaným systémem tlumení dorazu, klipová montáž.
POZ 012	Krycí kovová větrací mřížka. Barva a vzhled budou vzorkovány.
POZ 013	Sokl s výškově rektifikovatelnými nožkami, soklová lišta připevněna pomocí U-klipu k nožkám.
POZ 020	Zásuvka otevírání pomocí narážecí úchytky, výška 150 mm, ocelová s dvojítlými boky, plnovýsuv s integrovaným tlumením dorazu, nosnost 60 kg.
POZ 021	Zásuvka otevírání pomocí narážecí úchytky, výška 250 mm, ocelová s dvojítlými boky, plnovýsuv s integrovaným tlumením dorazu, nosnost 60 kg.
POZ 044	Jednoduchá zásuvka 1x 230 V - otvor pro zásuvku vyfrézován nepohledov ě tak, aby nepřesahoval zvolený kryt zásuvky!
POZ 047	Osvětlovací LED pásek s difuzorem, montován do frézované drážky zespodu horních skříňek, napojení na trafo umístěné v horní skříňce.
POZ 048	Prostor pro uložení napájecí trafostanice pro osv ětlovací LED pásek. Kabeláž vedena vyfrézovanou drážkou ve dnu horní skříňky.
POZ 049	Konstrukční mezera pro vedení kabeláže.
POZ 054	Elektrické zásuvky a vypínač LED pásku - horizontální čtyřrámeček: 3x 230 V + 1x vypínač, vypínač situován v levém otvoru. Otvor pro zásuvku vyfrézován nepohledově tak, aby nepřesahoval zvolený kryt zásuvky!

T 03 - KUCHYŇKA VE SPOLEČENSKÉ MÍSTNOSTI 3. NP		
OZN.	POPIS	POČET
T 03	<p>Obecný popis: Čajová kuchyňka se spodními skříňkami, horními závěsnými skříňkami a vestavěnými spotřebiči.</p> <p>Provedení: Provedení soklu - Nosné plastové nožky kruhového průřezu s patkou z plastické hmoty, s přírubou a s možností rektifikace. Soklová lišta z DTD-L tl. 18 mm opatřena transparentní těsnicí lištou (nutné vzorkovat), aretována k nožkám přes plastové U-klipy. Utopení soklu o 50 mm od hrany korpusu. V místě vestavné chladničky sokl osazen nerezovou větrací mřížkou. Plocha mřížky musí odpovídat požadavkům výrobce daného spotřebiče.</p> <p>Provedení korpusu - Veškeré skříňky a skříně jsou z DTD-L tl. 18 mm, konstrukčně spojené pomocí demontovatelných skrytých spojovacích prvků (dř. kolíky/ excentry/ vruty/ konfirmaty). Spojovací prvky se musí umísťovat tak, aby narušení pohledových ploch bylo co nejmenší. Jakékoli narušení pohledových ploch u frontů dvířek či zásuvek je zcela nežádoucí. Spojovací prvky je nutné opatřit ochrannými plastovými krytkami ve vhodné barvě jako příslušná barva plochy dílce. Horní závěsné skříňky mají na spodní straně vyfrézované žlábků. V podélném žlábků je umístěn LED pásek pro osvětlení pracovní plochy, kratší příčný žlábek slouží pro vedení kabeláže k vývodu ve stěně.</p> <p>Provedení zad - HDF tl. 5 mm, odsazené o 25 mm od stěny (ponechání technického prostoru). Žáda jsou osazena do vyfrézovaných drážek v korpusu jednotlivých skříněk a upevněna pomocí plastových držáků. Žáda horních skříněk jsou odsazené o 10 mm od stěny a mají vyfrézované otvory v horních rozích pro závěsné korpusové kování, otvory nepohledové, kování osazeno krytkou v barvě okolního materiálu (nutné vzorkovat). V zádech nebo korpusech otvory pro osazení el. zásuvky (viz výkresy výrobku), otvory nepohledové, nesmí přesahovat krytku zásuvky.</p> <p>Provedení dvířek a dveří - dvířka plná, naložená, konstrukce z DTD-L tl. 18 mm, Otevírání horních skříněk řešeno úchopem za spodní okraj dvířek, dvířka přetažená přes korpus o 20 mm. Otevírání spodních skříněk zajištěno podélnou hliníkovou narážecí úchytkou. Dvířka zavěšena na nábytkových závěsech s klipovou montáží, integrovaným systémem tlumení dorazu, zadní strana dvířek je osazena zarážejícím silikonovým dorazem o průměru 5 mm.</p> <p>Pracovní plocha - Pracovní plocha tl. 28 mm je konstrukčně z DTD + HPL laminátu, přední hrana ABS tl. 1,5 mm, barevně sjednocená s pohledovou plochou. Antibakteriální vlastnost povrchu podle ISO 22196 (=JIS Z 2801).</p> <p>Obkladová deska - krycí obklad stěny za pracovní plochou tl. 5 mm, vyrobený z DTD + HPL laminátu. Napojení na pracovní plochu a spáry mezi obkladovou deskou a skříňkami zaplnit silikonem v barvě obkladu (k dosažení neviditelnosti spáry). Použitý silikon musí být voděodolný, trvale pružný a sanitární. V obkladu otvory pro osazení el. zásuvky pro spotřebiče (viz výkresy výrobku), otvory nepohledové, nesmí přesahovat krytku zásuvky.</p> <p>Vybavení: Soklové plastové rektifikační nožky kruhového průřezu, rozsah rektifikace min. +/- 5 mm, nosnost jedné nožky min. 450 kg/ks. Nábytkové závěsy, kvalitní klipový miskový závěs s integrovaným tlumením dorazu, splňující normu ČSN EN 15570, úroveň 3. U výklopných závěsů doplněn plynový zdvihací mechanismus. Nábytkové hliníkové narážecí úchytky. Podélný tvar se zaoblením, na celou šířku dvířek. Barva nerez/imitace nerez. Viz výkres výrobku. Polohovatelné volně uložené police, kovové podpěrky s galvanickým povrchem, u polic umístěné nad 1000 mm nad podlahou použít trnové podpěrky s aretací police proti vysunutí. Nerezový dřez (1 ks), horní montáž, tl. materiálu min. 0,6 mm, odolný proti vyšším teplotám (min. 180 °C), menší odkapávací plocha, plochý okraj, vanička min. 350x350 mm a max. 560x530 mm, s hloubkou min. 190 mm, ventil 3½", výpust klik/klak, sifon pro úsporu místa, nerez AISI 304. Dřezová baterie směšovací (1 ks), nástěnná s ramínkem „J“, páková s vysoko položeným výtokem, výtok kolmý k základn ě, ovládání pod ramínkem, keramická kartuše, perlátor, uchycení ke stěně dle doporučení výrobce, chromové provedení. Osvětlení pracovní plochy LED páskem, v hliníkovém rámečku s opalovým krytem (difuzorem), zapuštěný do vyfrézovaného žlábků ze spodní strany dna horních skříněk, rozměry: 7x25x3400 mm (viz výkres), připojení na elektrický vývod ve stěně, kabeláž vedena skrytě. Ovládání vypínačem v obkladu za pracovní deskou. Barva světla: teplá bílá (3000 - 3200 K), světelný tok: min. 1600 lm, stupeň krytí min IP 44, (1 ks). Provozní napětí: 12 V DC. Výkon: min. 15 W/m. Počet diod na metr: min. 80 ks. Trafo umístit do horní skříňky, co nejbližší žlábků pro vedení kabeláže.</p> <p>Součástí dodávky je i vybavení následujícími spotřebiči: Vestavná kombinovaná chladnička s mrazákem (1ks), otevírává dvířka, automatické odmrazování, hlučnost max. 36 dB, mrazák v horní části, energetická třída min. B, max. rozměry (VxŠxH): 850x560x550 mm. Krycí kovová větrací mřížka (1 ks). Vestavná myčka do spodní skříňky (1ks), plně integrovaná, energetická třída min. B, 16 sad nádobí, hlučnost 45 dB a méně, výklopná dvířka umožňující aplikaci nábytkových dvířek v plné výšce, ovládací panel viz obrázek, max. rozměry (VxŠxH): 800x600x560 mm. Vhodná pro vestavbu do modulu š. 600 mm. Záruka min. 3 roky. Mikrovlnná trouba (1 ks), nerezový varný prostor cca 20 l, max. rozměry spotřebiče pro vestavbu (VxŠxH): 362x560x320 mm, min. 5 stupňů výkonu (90-800 W), nerezový vnitřní prostor, časovač, LED osvětlení, tlačítko pro otevírání. Záruka min. 3 roky.</p> <p>Všechny materiály budou vzorkovány. Veškeré kování bude vysoce kvalitní a odolné. Před výrobou je nutné přesné zaměření celého celku. Všechny části musí být hladké, nenasákové, mechanicky odolné a snadno udržovatelné běžnými čistícími prostředky. Za dostatečnou tuhost konstrukce odpovídá dodavatel. Životnost výrobku musí být min. 15 let. Kompletní dodávka funkčního celku včetně instalace na dané místo dle výkresové dokumentace, odvoz a likvidace obalových materiálů.</p>	1

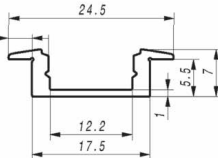


POZNÁMKY TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKÝ	
OZN.	POPIS
POZ 002	Volně uložené výškové polohovatelné police, válečkové nosiče polic, pro police umístěné nad 1000 mm použít nosiče s trny, počet polic: 1.
POZ 010	Dvířka otvíravá - otevírání pomocí úchopu za spodní okraj dvířek, dvířka přetažená přes korpus o 20 mm; nábytkové závěsy s integrovaným systémem tlumení dorazu, klipová montáž.
POZ 011	Dvířka otvíravá - otevírání pomocí narážecí úchytky; nábytkové závěsy s integrovaným systémem tlumení dorazu, klipová montáž.
POZ 012	Krycí kovová větrací mřížka. Barva a vzhled budou vzorkovány.
POZ 013	Sokl s výškově rektifikovatelnými nožkami, soklová lišta připevněna pomocí U-klipu k nožkám.
POZ 020	Zásuvka otevírání pomocí narážecí úchytky, výška 150 mm, ocelová s dvojitými boky, plnovýsuv s integrovaným tlumením dorazu, nosnost 60 kg.
POZ 021	Zásuvka otevírání pomocí narážecí úchytky, výška 250 mm, ocelová s dvojitými boky, plnovýsuv s integrovaným tlumením dorazu, nosnost 60 kg.
POZ 044	Jednoduchá zásuvka 1x 230 V - otvor pro zásuvku vyfrézován nepohledově tak, aby nepřesahoval zvolený kryt zásuvky!
POZ 047	Osvětlovací LED pásek s difuzorem, montován do frézované drážky zespodu horních skříněk, napojení na trafo umístěné v horní skříňce.
POZ 048	Prostor pro uložení napájecí trafostanice pro osvětlovací LED pásek. Kabeláž vedena vyfrézovanou drážkou ve dnu horní skříňky.
POZ 049	Konstrukční mezera pro vedení kabeláže.
POZ 053	Elektrické zásuvky - horizontální trojrámeček: 3x 230 V. Otvor pro zásuvku vyfrézován nepohledově tak, aby nepřesahoval zvolený kryt zásuvky!
POZ 054	Elektrické zásuvky a vypínač LED pásku - horizontální čtyřrámeček: 3x 230 V + 1x vypínač, vypínač situován v levém otvoru. Otvor pro zásuvku vyfrézován nepohledově tak, aby nepřesahoval zvolený kryt zásuvky!

T 04 - KUCHYŇKA VE SPOLEČENSKÉ MÍSTNOSTI 4. NP		
OZN.	POPIS	POČET
T 03	<p>Obecný popis: Čajová kuchyňka se spodními skříňkami, horními závěsnými skříňkami a vestavěnými spotřebiči.</p> <p>Provedení: Provedení soklu - Nosné plastové nožky kruhového průřezu s patkou z plastické hmoty, s přírubou a s možností rektifikace. Soklová lišta z DTD-L tl. 18 mm opatřena transparentní těsnicí listou (nutné vzorkovat), aretována k nožkám přes plastové U-klipy. Utopení soklu 50 mm od hrany korpusu. V místě vestavěné chladničky sokl osazen nerezovou větrací mřížkou. Plocha mřížky musí odpovídat požadavkům výrobce daného spotřebiče.</p> <p>Provedení korpusu - Veškeré skříňky a skříně jsou z DTD-L tl. 18 mm, konstrukčně spojené pomocí demontovatelných skrytých spojovacích prvků (dř. kolíky/ excentry/ vruty/ konfirmaty). Spojovací prvky se musí umísťovat tak, aby narušení pohledových ploch bylo co nejmenší. Jakékoli narušení pohledových ploch u frontů dvířek či zásuvek je zcela nežádoucí. Spojovací prvky je nutné opatřit ochrannými plastovými krytkami ve shodné barvě jako příslušná barva plochy dílce. Horní závěsné skříňky mají na spodní straně vyfrézované žlábků. V podélném žlábků je umístěn LED pásek pro osvětlení pracovní plochy, kratší příčný žlábek slouží pro vedení kabeláže k vývodu ve stěně.</p> <p>Provedení zad - HDF tl. 5 mm, odsazené o 25 mm od stěny (ponechání technického prostoru). Žáda jsou osazena do vyfrézovaných drážek v korpusu jednotlivých skříňek a upevněna pomocí plastových držáků. Žáda horních skříňek jsou odsazené o 10 mm od stěny a mají vyfrézovány otvory v horních rozích pro závěsné korpusové kování, otvory nepohledové, kování osazeno krytkou v barvě okolního materiálu (nutné vzorkovat). V zádech nebo korpusech otvory pro osazení el. zásuvky (viz výkresy výrobku), otvory nepohledové, nesmí přesahovat krytku zásuvky.</p> <p>Provedení dvířek a dveří - dvířka plná, naložená, konstrukce z DTD-L tl. 18 mm, Otevírání horních skříňek řešeno úchopem za spodní okraj dvířek, dvířka přetažená přes korpus o 20 mm. Otevírání spodních skříňek zajištěno podélnou hliníkovou narážecí úchytkou. Dvířka zavěšena na nábytkových závěsech s klipovou montáží, integrovaným systémem tlumení dorazu, zadní strana dvířek je osazena zarážejícím silikonovým dorazem o průměru 5 mm.</p> <p>Pracovní plocha - Pracovní plocha tl. 28 mm je konstrukčně z DTD + HPL laminátu, přední hrana ABS tl. 1,5 mm, barevně sjednocená s pohledovou plochou. Antibakteriální vlastnost povrchu podle ISO 22196 (=JIS Z 2801).</p> <p>Obkladová deska - krycí obklad stěny za pracovní plochou tl. 5 mm, vyrobený z DTD + HPL laminátu. Napojení na pracovní plochu a spáry mezi obkladovou deskou a skříňkami zaplnit silikonem v barvě obkladu (k dosažení neviditelnosti spáry). Použitý silikon musí být voděodolný, trvale pružný a sanitární. V obkladu otvory pro osazení el. zásuvky pro spotřebiče (viz výkresy výrobku), otvory nepohledové, nesmí přesahovat krytku zásuvky.</p> <p>Vybavení: Soklové plastové rektifikační nožky kruhového průřezu, rozsah rektifikace min. +/- 5 mm, nosnost jedné nožky min. 450 kg/ks. Nábytkové závěsy, kvalitní klipový miskový závěs s integrovaným tlumením dorazu, splňující normu ČSN EN 15570, úroveň 3. U výklopných závěsů doplněn plynový zdvihací mechanismus. Nábytkové hliníkové narážecí úchytky. Podélný tvar se zaoblením, na celou šířku dvířek. Barva nerez/imitace nerez. Viz výkres výrobku. Polohovatelné volně uložené police, kovové podpěrky s galvanickým povrchem, u polic umístěné nad 1000 mm nad podlahou použít trnové podpěrky s aretací police proti vysunutí. Nerezový dřez (1 ks), horní montáž, tl. materiálu min. 0,6 mm, odolný proti vyšším teplotám (min. 180 °C), menší odkapávací plocha, plochy okraj, vanička min. 350x350 mm a max. 560x530 mm, s hloubkou min. 190 mm, ventil 3/2", výpust klík/klak, sifon pro úsporu místa, nerez AISI 304. Dřezová baterie směšovací (1 ks), nástěnná s ramínkem „J“, páková s vysoko položeným výtokem, výtok kolmý k základně, ovládání pod ramínkem, keramická kartuše, perlátor, uchycení ke stěně dle doporučení výrobce, chromové provedení. Osvětlení pracovní plochy LED páskem, v hliníkovém rámečku s opalovým krytem (difuzorem), zapuštěný do vyfrézovaného žlábků ze spodní strany dna horních skříňek, rozměry: 7x25x3400 mm (viz výkres), připojení na elektrický vývod ve stěně, kabeláž vedena skrytě. Ovládání vypínačem v obkladu za pracovní deskou. Barva světla: teplá bílá (3000 - 3200 K), světelný tok: min. 1600 lm, stupeň krytí min IP 44, (1 ks). Provozní napětí: 12 V DC. Výkon: min. 15 W/m. Počet diod na metr: min. 80 ks. Trafo umístit do horní skříňky, co nejbližší žlábků pro vedení kabeláže.</p> <p>Součástí dodávky je i vybavení následujícími spotřebiči: Vestavná kombinovaná chladnička s mrazákem (1ks), otvírá dvířka, automatické odmrazování, hlučnost max. 36 dB, mrazák v horní části, energetická třída min. B, max. rozměry (VxŠxH): 850x560x550 mm. Krycí kovová větrací mřížka (1 ks). Vestavná myčka do spodní skříňky (1ks), plně integrovaná, energetická třída min. B, 16 sad nádobí, hlučnost 45 dB a méně, výklopná dvířka umožňující aplikaci nábytkových dvířek v plné výšce, ovládací panel viz obrázek, max. rozměry (VxŠxH): 800x600x560 mm. Vhodná pro vestavbu do modulu š. 600 mm. Záruka min. 3 roky. Mikrovlnná trouba (1 ks), nerezový varný prostor cca 20 l, max. rozměry spotřebiče pro vestavbu (VxŠxH): 362x560x320 mm, min. 5 stupňů výkonu (90-800 W), nerezový vnitřní prostor, časovač, LED osvětlení, tlačítko pro otevírání. Záruka min. 3 roky.</p> <p>Všechny materiály budou vzorkovány. Veškeré kování bude vysoce kvalitní a odolné. Před výrobou je nutné přesné zaměření celého celku. Všechny části musí být hladké, nenasáklivé, mechanicky odolné a snadno udržovatelné běžnými čistícími prostředky. Za dostatečnou tuhost konstrukce odpovídá dodávatel. Životnost výrobku musí být min. 15 let. Kompletní dodávka funkčního celku včetně instalace na dané místo</p>	1



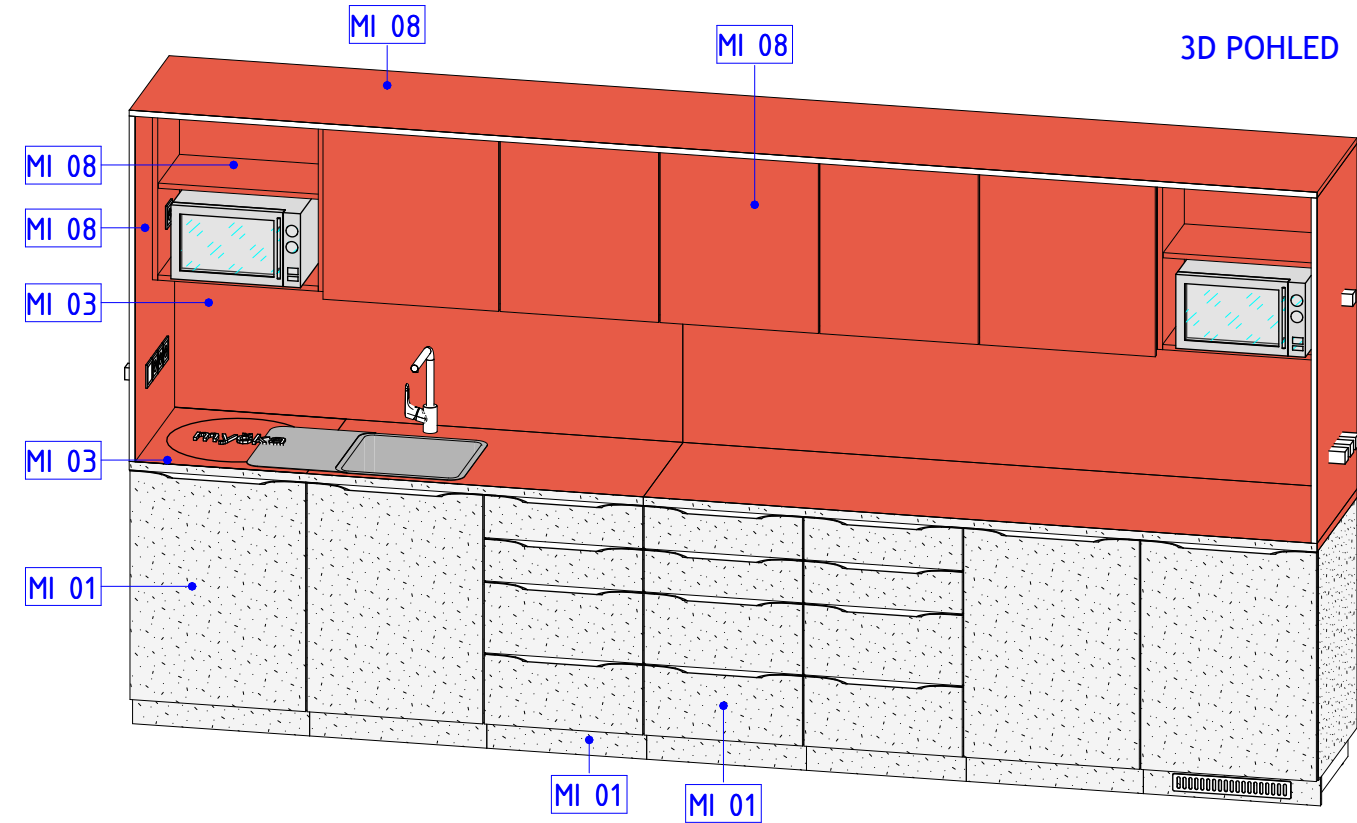
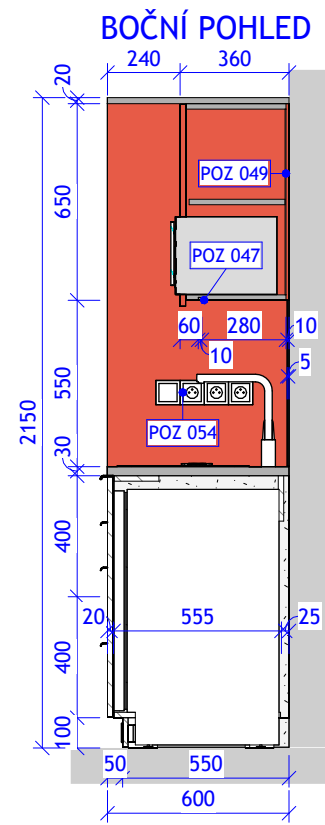
OVLÁDÁNÍ MYČKY



NARÁŽECÍ ÚCHYTKA



BATERIE



POZNÁMKY TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY	
OZN.	POPIS
POZ 002	Volně uložené výškové polohovatelné police, válečkové nosiče polic, pro police umístěné nad 1000 mm použít nosiče s trny, počet polic: 1.
POZ 010	Dvířka otvírává - otevírání pomocí úchopu za spodní okraj dvířek, dvířka přetažená přes korpus o 20 mm; nábytkové závěsy s integrovaným systémem tlumení dorazu, klipová montáž.
POZ 011	Dvířka otvírává - otevírání pomocí narážecí úchytky; nábytkové závěsy s integrovaným systémem tlumení dorazu, klipová montáž.
POZ 012	Krycí kovová větrací mřížka. Barva a vzhled budou vzorkovány.
POZ 013	Sokl s výškově rektifikovatelnými nožkami, soklová lišta připevněna pomocí U-klipu k nožkám.
POZ 020	Zásuvka otevírání pomocí narážecí úchytky, výška 150 mm, ocelová s dvojitými boky, plnovýsuv s integrovaným tlumením dorazu, nosnost 60 kg.
POZ 021	Zásuvka otevírání pomocí narážecí úchytky, výška 250 mm, ocelová s dvojitými boky, plnovýsuv s integrovaným tlumením dorazu, nosnost 60 kg.
POZ 044	Jednoduchá zásuvka 1x 230 V - otvor pro zásuvku vyfrézován nepohledově tak, aby nepřesahoval zvolený kryt zásuvky!
POZ 047	Osvětlovací LED pásek s difuzorem, montován do frézované drážky zespodu horních skříňek, napojení na trafo umístěné v horní skříňce.
POZ 049	Konstrukční mezera pro vedení kabeláže.
POZ 053	Elektrické zásuvky - horizontální trojrámeček: 3x 230 V. Otvor pro zásuvku vyfrézován nepohledově tak, aby nepřesahoval zvolený kryt zásuvky!
POZ 054	Elektrické zásuvky a vypínač LED pásu - horizontální čtyřrámeček: 3x 230 V + 1x vypínač, vypínač situován v levém otvoru. Otvor pro zásuvku vyfrézován nepohledově tak, aby nepřesahoval zvolený kryt zásuvky!

T 05 ZRCADLOVÁ SKŘÍŇKA

OZN.	POPIS	OBR.
T 05	<p>Obecný popis: Závěsná zrcadlová skříňka s odnímatelnými panely.</p> <p>Osazena do výšky 1200 mm nad podlahu. Výška horní hrany je odvislá od výšky obkladu okolních stěn, potažmo od výšky horní hrany dveřní zárubně. Výška sestavy bude v rozmezí cca 900-950 mm. Hloubka skříňky se odvíjí od hloubky vestavných zařizovacích předmětů (mýdelny, osoušeče a zásobníku papírových skládaných ručníků) - v projektu je uvažována 250 mm. Na každou zrcadlovou skříňku bude vytvořena dílenská dokumentace.</p> <p>Korpus: Jednoduchý korpus bez zad s mezipříčkami (vyztužený zadními luby) a závěsným kováním (dostatečně únosné a odolné na sestavu, osazení a distance kování dle doporučení výrobce).</p> <p>Čelní panely: Symetricky rozdělené panely jednotlivě osazené na jednoduché odnímatelné kování tzv. „multiclip“ pro případnou možnost servisu či výměny dávkovačů. Spodní hrana panelů přetažena přes korpus pro krytí těchto hygienických potřeb. Exponovaná plocha opatřena zrcadlem. V místě dávkovačů vypiskovány piktogramy, rubová plocha opatřena proti prohýbání. Velikost piktogramů zhruba 30 x 40 mm. Mělo by být vzorováno, resp. předložen návrh vzhledu a velikosti piktogramů.</p> <p>Materiál: Korpus včetně mezipříček DTD-L bílá tl. min. 18 mm, police DTD-L bílá tl. min. 18 mm, dvířka DTD tl. min. 15 mm, pohledové hrany ABS 2 mm, nepohledové ABS 0,5 mm, v barvě plochy dílce. Zrcadlo stříbrné s jemnou fasetou, určené do vlhkého prostředí.</p> <p>Vybavení: Závěsné kování pro korpus i panely.</p> <p>Všechny materiály budou vzorkovány. Veškeré kování bude vysoce kvalitní a odolné. Před výrobou je nutné přesné zaměření celého celku. Všechny části musí být hladké, nenasákavé, mechanicky odolné a snadno udržovatelné běžnými čistícími prostředky. Za dostatečnou tuhost konstrukce odpovídá dodavatel. Životnost výrobku musí být min. 15 let. Kompletní dodávka funkčního celku včetně instalace na dané místo dle výkresové dokumentace, odvoz a likvidace obalových materiálů.</p>	