

0,000 = 240,055m n. m. B.p.v.

generální projektant

projektant části

číslo pare

A99

Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt arch. Steinhauserová + at. Tecl vypracoval Ing. Iveta Mlčáková

HIP Ing. Nikola Kučerová kontroloval Ing. Martin Jeřábek

ved. projektant Ing. Iveta Mlčáková zodp. projektant Ing. Marek Vrba

stavebník Masarykova univerzita, Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

Adaptace části bloku E,F pro CVJ sekce 1

název stavby

objekt

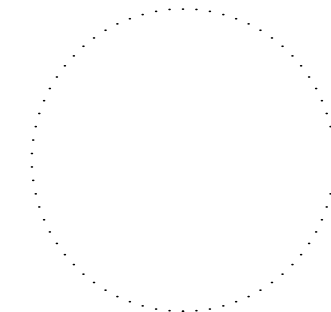
SO 01

část

D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ

název dokumentu

VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ



zakázka A-18-44

datum 04/2025

stupeň DPS

měřítko -

číslo přílohy

405

POZNÁMKY

- PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT PROSTOR, DO KTERÉHO JE DANÝ VÝROBEK INSTALOVÁN A OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKU
- PŘI REALIZACI A NÁVRHU JE NUTNÉ DODRŽET PLATNOU LEGISLATIVU – ZÁKONY, NAŘÍZENÍ VLÁDY, VYHLÁŠKY, NORMY A DÁLE ROZHODNUTÍ A ZÁVAZNÁ STANOVISKA DOTČENÝCH ORGÁNŮ. KONSTRUKCE, NA KTERÉ SE NEVZTAHUJÍ ZÁVAZNÁ USTANOVENÍ ČSN, BUDOU PROVEDENY DLE NEZÁVAZNÝCH POŽADAVKŮ PLATNÝCH ČSN NEBO DODAVATEL JINÝM ZPŮSOBEM PROKAZATELNĚ DOLOŽÍ JEJICH FUNKČNOST.
- PŘED VÝROBOU JE NUTNÉ PŘEDLOŽIT V DOSTATEČNÉM PŘEDSTIHU DÍLENSKOU DOKUMENTACI K ODSOUHLASENÍ INVESTOROVÍ A AUTORSKÉMU DOZORU. KONSTRUKČNÍ SCHÉMATA ANI OSTATNÍ VÝKRESY DÍLENSKOU (VÝROBNÍ) DOKUMENTACI NENAHRAZUJÍ. VÝROBKY NEMOHOU BÝT REALIZOVÁNY DO DOBY ODSOUHLASENÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE.
- DODAVATEL GARANTUJE VEŠKERÉ VLASTNOSTI PRVKŮ
- KOTVENÍ PRVKŮ, KOTEVNÍ MATERIÁLY A TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ BUDOU GARANTOVÁNY DODAVATELEM. ATYPICKÉ POSTUPY BUDOU KONZULTOVÁNY S AUTORSKÝM DOZOREM.
- V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE ŘEŠIT ZPŮSOB DILATAČÍ
- VÁHOVÉ ÚDAJE JEDNOTLIVÝCH VÝROBKŮ JSOU ORIENTAČNÍ
- U VŠECH PRVKŮ JE SOUČASTÍ DODÁVKY VEŠKERÉ KOTEVNÍ MATERIÁL, KOTEVNÍ MATERIÁL JE VE STEJNÉM MATERIÁLU JAKO ZBYTEK OKOLNÍ KONSTRUKCE (např. NEREZ=NEREZ)
- NA PŘÁNÍ ARCHITEKTA NEBO AUTORSKÉHO DOZORU MOHOU BÝT NĚKTERÉ POHLEDOVÉ PRVKY VZORKOVÁNY
- NEREZ VE STANDARDU DIN 1.4301, AISI 304, ČSN 17240, KARTÁČOVANÝ POVRCH
- OCEL VE STANDARDU S235 V JAKOSTNÍM STUPNI J0 = OCEL 11378
- HRANY OCELOVÝCH PRVKŮ MUSÍ BÝT PROSTÉ OSTRÝCH VÝSTUPKŮ, DTTO PLATÍ I PRO SVÁRY A OSTATNÍ ČÁSTI VÝROBKU
- VŠECHNY SVARY BUDOU ZAPRACOVÁNY NA TZV. ČISTÉ (SMIRKOVÁNÍM, TMELENÍM), JE NUTNO DBÁT NA VÝSLEDNÝ ESTETICKÝ VÝRAZ
- V PŘÍPADĚ ŽÁROVÉHO ZINKOVÁNÍ KONSTRUKCE BUDE NANESEN POVLAK V TLOUŠTČE MIN. 100 µm. U TĚCHTO KONSTRUKCÍ JE ZAKÁZÁNO DODATEČNĚ PROVÁDĚT JAKÉKOLIV ÚPRAVY POŠKOZUJÍCÍ ZINKOVOU VRSTVU.
- V PŘÍPADĚ JAKÝKOLIV ZMĚN NEBO ÚPRAV NA VÝROBCÍCH MUSÍ BÝT UPOZORNĚN AUTORSKÝ A TECHNICKÝ DOZOR
- V DOKUMENTU JSOU VYOBRAZENÉ REFERENČNÍ VÝROBKY. JEJICH ODSOUHLASENÍ MUSÍ BÝT INVESTOREM A ARCHITEKTEM.

Os
01

ELEKTRICKÝ VÝTAH

Specifikace: Elektrický výtah

Rozměry šachty: 1600x1750 mm

Rozměry kabiny: 1200x1400x2100 mm

Rozměry dveří: 900x2000 mm

Jmenovitá nosnost: 675 kg

Počet osob: 9

Rychlost: 1 /ms

Počet pater: 2

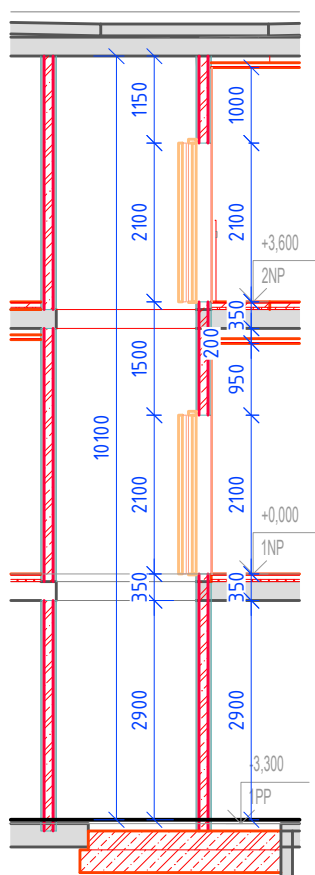
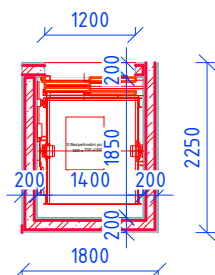
Počet stanic/nástupišť: 2

Počet vstupů do klece: 1

Požární odolnost: viz Požárně bezpečnostní řešení, prostor výtahu je řešen dohromady s požárním úsekem chodby v 1NP a celého 2NP.

Vlastnosti: Bezstrojovnový výtah, bezpřevodový pohon, LED osvětlení kabiny, optická i akustická signalizace stanic uvnitř kabiny, kabina vybavena nerezovým sklopným sedátkem, nerezový vstupní portál s optickou signalizací stanic. Vybavení v souladu s požadavky vyhlášky č. 398/2009Sb.

Specifikace: výtah není navržen jako požární ani evakuační

POČET
KS

1NP: 1

2NP: 1

Stř: -

Σ 1

Os
02

PŘENOSNÝ HASÍCÍ PŘÍSTROJ 34A

Typ: práškový

Třídy požárů: A, B, C

Hasební účinnost: 34A, 183B, C

Teplotní rozmezí: -30°C ÷ +60°C

Rozměry: výška 530 mm, Ø190 mm

Hmotnost hasiva: 6 kg

Celková hmotnost: 10 kg

Vlastnosti: hasící přístroj je pod stálým tlakem 15 bar včetně manometru. Hašení přístrojů pod napětím do 1000V z min. vzdálenosti 1m.

Příslušenství: kovový držák pro upevnění do nosné konstrukce

Podrobnější specifikace viz část D.1.3 PBŘ




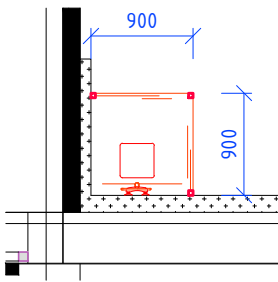
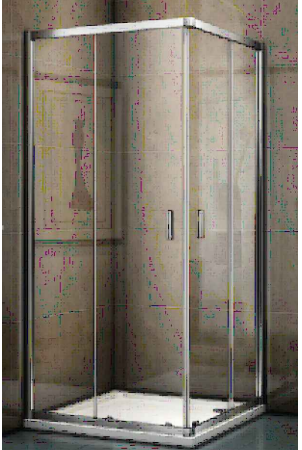
POČET
KS

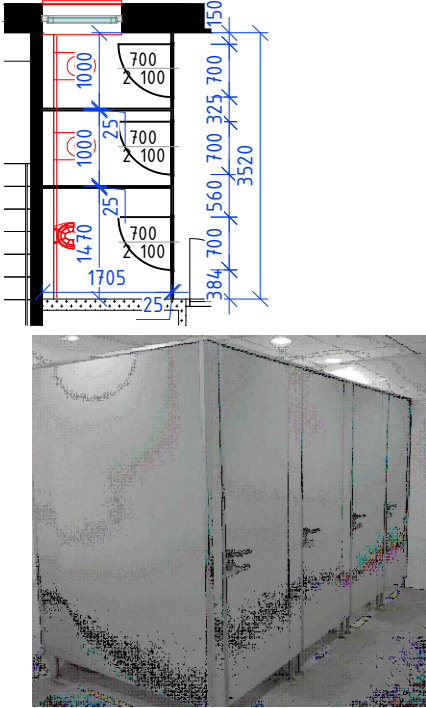
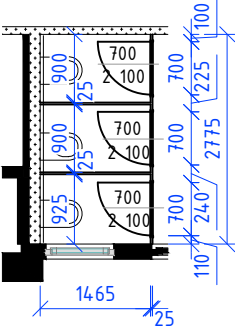
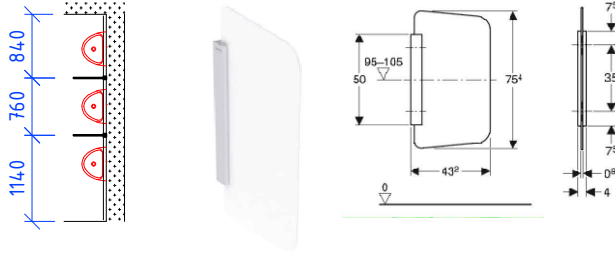

1NP: 3


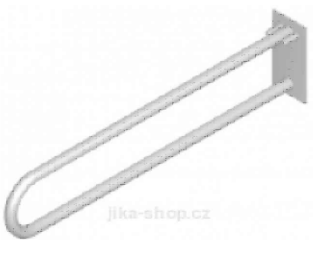


2NP: -





Stř: -


Σ 3

Os 03	<p>PŘENOSNÝ HASÍCÍ PŘÍSTROJ 21A</p> <p><u>Typ:</u> práškový <u>Třídy požárů:</u> A, B, C <u>Hasební účinnost:</u> 21A, 113B, C <u>Teplotní rozmezí:</u> -30°C ÷ +60°C <u>Rozměry:</u> výška 530 mm, Ø190 mm <u>Hmotnost hasiva:</u> 6 kg <u>Celková hmotnost:</u> 10 kg <u>Vlastnosti:</u> hasící přístroj je pod stálým tlakem 15 bar včetně manometru. Hašení přístrojů pod napětím do 1000V z min. vzdálenosti 1m. <u>Příslušenství:</u> kovový držák pro upevnění do nosné konstrukce Podrobnější specifikace viz část D.1.3 PBR</p>		<p>POČET KS</p> <p>1NP: - 2NP: 2 Stř: - Σ 2</p>
Os 04	<p>SKŘÍŇ NA HASÍCÍ PŘÍSTROJ</p> <p><u>Materiál:</u> ocelový plech <u>Rozměry:</u> hl.210xš.260xv.595 mm <u>Barva:</u> bílá <u>Vlastnosti:</u> umístění do niky ve zdivu, nebo pověšení na zeď- skříň se zadní výplní, určeno pro hasící přístroj práškový 6kg Včetně kotvicích prvků Přesný vzhled bude odsouhlasen architektem v rámci autorského dozoru Podrobnější specifikace viz část D.1.3 PBR</p>		<p>POČET KS</p> <p>1NP: 1 2NP: - Stř: - Σ 1</p>
Os 05	<p>HYDRANTOVÝ SYSTÉM DN19 - 30m</p> <p><u>Třídy reakce na oheň:</u> A1, A2 <u>Rozměry skříňe:</u> výška 650 mm, šířka 650 mm, hloubka 175 mm, skříň osazena 1100 - 1300 mm nad podlahou od středu navijáku <u>Materiál:</u> ocelový plech, dvířka hydrantu plná <u>Barva:</u> bílá <u>Vlastnosti:</u> hadicový systém DN 19 s tvarově stálou hadicí délky 30m umístěný do niky ve zdivu- skříň se zadní výplní. - Včetně kotvicích prvků a příslušenství - Splňuje normy ČSN EN ISO 9001 - Přesný vzhled bude odsouhlasen architektem v rámci autorského dozoru - Podrobnější specifikace viz část D.1.3 PBR</p>		<p>POČET KS</p> <p>1NP: - 2NP: 2 Stř: - Σ 2</p>
Os 06	<p>SPRCHOVÁ ZÁSTĚNA</p> <p><u>Specifikace:</u> Zástěna určená pro rohový sprchový kout. Na každé straně je u stěny pevný skleněný díl, a směrem k rohu posuvné dveře. <u>Materiál:</u> hliníkové profily, bezpečnostní čiré sklo tl. 5mm <u>Barva:</u> chrom <u>Rozměry:</u> Půdorysný rozměr 900x900 mm, výška 2000 mm <u>Umístění:</u> m.č. 1017 <u>Upozornění:</u> - barevnost a provedení budou odsouhlaseny investorem a architektem - montáž dle technologického postupu výrobce, platného v době realizace</p>	 	<p>POČET KS</p> <p>1NP: 1 2NP: - Stř: - Σ 1</p>

<p>0s 07</p>	<p>SANITÁRNÍ KABINKA</p> <p><u>Specifikace:</u> Sanitární příčky z MDF desky s HPL povrchovou úpravou, tl. 25 mm. Veškeré kování – panty, nohy, klika, krytka zámku, lemovací lišty v provedení broušený nerez. Nosný systém tvořen kovovými profily s povrchovou úpravou RAL. Klika a štítek dělený, indikátor uzamčení. Dodávka včetně kotvicích prvků a příslušenství.</p> <p>Umístění v místnosti č. 2021a</p> <p><u>Rozměry:</u> celková výška (včetně nožiček) 2150 mm, výška od země 150 mm, další rozměry dle schéma</p> <p><u>Zpracování dílenské dokumentace:</u> ano</p> <p><u>Upozornění:</u> – barevnost a dílenská dokumentace bude odsouhlasena investorem a architektem – montáž dle technologického postupu výrobce, platného v době realizace</p>		<p>POČET KS</p> <p>1NP: - 2NP: 1 Stř: - Σ 1</p>
<p>0s 08</p>	<p>SANITÁRNÍ KABINKA</p> <p>DTTO 0s/07</p> <p>Umístění v místnosti č. 2017a</p>		<p>POČET KS</p> <p>1NP: - 2NP: 1 Stř: - Σ 1</p>
<p>0s 09</p>	<p>ODDĚLOVAČ MEZI PISOÁRY</p> <p><u>Materiál:</u> pisoárová mezistěna z jednovrstvého bezpečnostního skla, bílá</p> <p><u>Rozměr:</u> výška 754 mm, hloubka 432 mm, šířka 40 mm, vzdálenost od podlahy 670 mm</p> <p><u>Příslušenství:</u> dodávka včetně kotvicích prvků a příslušenství</p> <p>Barevnost bude odsouhlasena investorem a architektem</p> <p>Instalace dle technologického postupu výrobce platného v době realizace</p> <p>V místnosti č. 2021a</p>		<p>POČET KS</p> <p>1NP: - 2NP: 2 Stř: - Σ 2</p>
<p>0s 10</p>	<p>ZRCADLO DO OBKLADU</p> <p><u>Specifikace:</u> Zrcadlo nad umyvadlem tl. 4 mm lepené a zapuštěné do obkladu ve spárožezu, výška umístění zrcadla od podlahy je od 1050 mm (dle šířky spar obkladu)</p> <p><u>Rozměr:</u> š.900 x v.1200 mm</p> <p>V místnostech č. 1017, 2004, 2005</p>		<p>POČET KS</p> <p>1NP: 1 2NP: 2 Stř: - Σ 3</p>

Os 11	<p>ZRCADLO DO OBKLADU</p> <p><u>Specifikace:</u> Zrcadlo nad umyvadlem tl. 4 mm lepené a zapuštěné do obkladu ve spárožezu, výška umístění zrcadla od podlahy je od 1050 mm (dle šířky spar obkladu)</p> <p><u>Rozměr:</u> š.1500 x v.1200 mm</p> <p>V místnostech č. 2017</p>	DTTO Os/10	<p>POČET KS</p> <p>1NP: - 2NP: 1 Stř: - Σ 1</p>
Os 12	<p>ZRCADLO DO OBKLADU</p> <p><u>Specifikace:</u> Zrcadlo nad umyvadlem tl. 4 mm lepené a zapuštěné do obkladu ve spárožezu, výška umístění zrcadla od podlahy je od 1050 mm (dle šířky spar obkladu)</p> <p><u>Rozměr:</u> š.2100 x v.1200 mm</p> <p>V místnostech č. 2021</p>	DTTO Os/10	<p>POČET KS</p> <p>1NP: - 2NP: 1 Stř: - Σ 1</p>
Os 13	<p>ZRCADLO DO OBKLADU, PRO IMOBILNÍ WC</p> <p>zrcadlo tl. 6mm, bezrámové, výška umístění zrcadla od podlahy je 900-1800 mm, s úchytkou pro regulaci náklonu</p> <p><u>ROZMĚR (Š×V):</u> 900×450 mm</p> <p>V místnosti č. 2020</p>		<p>POČET KS</p> <p>1NP: - 2NP: 1 Stř: - Σ 1</p>
Os 14	<p>SESTAVA MADEL – WC PRO IMOBILNÍ</p> <p><u>Specifikace:</u> Podpěrné madlo pevné a sklopné pro invalidy ve tvaru U, určená pro WC. Svislé madlo určené vedle umyvadla</p> <p><u>Sestava:</u> 1x madlo sklopné ve tvaru U, délka 850 mm, osazeno u přístupové strany na WC mísu. 1x pevné madlo ve tvaru U, délka 900 mm 1x madlo svislé, pevné délky 300 mm, osazeno vedle umyvadla</p> <p>V místnosti č. 2020</p> <p>Pevné a sklopné madlo v osově vzdálenosti 600 mm a 800 mm nad podlahou. Přesah vodorovné části madla 200 mm od hrany WC mísy. Svislé madlo je osazeno 900 mm od podlahy.</p> <p><u>Příslušenství:</u> Dodávka včetně kotvících prvků a příslušenství. Minimální hmotnost kotvení je 150 kg.</p> <p><u>Materiál:</u> broušená nerez</p> <p><u>Upozornění:</u> - barevnost bude odsouhlasena investorem a architektem - osazení a požadavky na délky madel musí odpovídat vyhl. č. 398/2009 Sb. v aktuálním znění - Instalace dle technolog. postupu výrobce platného v době realizace.</p>	<p>Madlo sklopné</p>  <p>Madlo pevné</p>  <p>Madlo svislé</p> 	<p>POČET KS</p> <p>1NP: - 2NP: 1 Stř: - Σ 1</p>

<div>0s 15</div>	<p>Revizní dvířka do SDK stěny</p> <p><u>Specifikace:</u> Revizní dvířka určená pro montáž do sádrokartonové stěny pro přístup k rozvodům, instalacím a k případným opravám s možností provedení obkladu</p> <p><u>Materiál:</u> - rám - hliníkový profil - výplň - SDK</p> <p>Rozměry: 300×600 mm, spodní hrana 1,2 m nad podlahou</p> <p><u>Příslušenství:</u> tlačných zámků, dvířka včetně kotvicích prvků, pomocných a ostatních konstrukcí</p>		<div>POČET KS</div> <div>1NP: 1 2NP: 2 Stř: - Σ 3</div>
<div>0s 16</div>	<p>REVIZNÍ DVÍŘKA DO SDK PODHLEDU</p> <p><u>Specifikace:</u> Revizní dvířka určená pro montáž do sádrokartonového podhledu pro přístup k rozvodům, instalacím a k případným opravám s možností provedení obkladu</p> <p><u>Materiál:</u> - rám - hliníkový profil 30x15x2 mm, - výplň - sádrokarton 12,5 mm</p> <p>Rozměry: 300x300 mm</p> <p><u>Příslušenství:</u> včetně tlačných zámků pro přístup k rozvodům, instalacím a k případným opravám</p>		<div>POČET KS</div> <div>1NP: - 2NP: 9 Stř: - Σ 9</div>
<div>0s 17</div>	<p>REVIZNÍ DVÍŘKA DO SDK PODHLEDU</p> <p><u>Specifikace:</u> Revizní dvířka určená pro montáž do sádrokartonového podhledu pro přístup k rozvodům, instalacím a k případným opravám s možností provedení obkladu</p> <p><u>Materiál:</u> - rám - hliníkový profil 30x15x2 mm, - výplň - sádrokarton 12,5 mm</p> <p>Rozměry: 400x400 mm</p> <p><u>Příslušenství:</u> včetně tlačných zámků pro přístup k rozvodům, instalacím a k případným opravám</p>		<div>POČET KS</div> <div>1NP: - 2NP: 6 Stř: - Σ 6</div>
<div>0s 18</div>	<p>REVIZNÍ DVÍŘKA DO SDK PODHLEDU</p> <p><u>Specifikace:</u> Revizní dvířka určená pro montáž do sádrokartonového podhledu pro přístup k rozvodům, instalacím a k případným opravám s možností provedení obkladu</p> <p><u>Materiál:</u> - rám - hliníkový profil 30x15x2 mm, - výplň - sádrokarton 12,5 mm</p> <p>Rozměry: 600x400 mm</p> <p><u>Příslušenství:</u> včetně tlačných zámků pro přístup k rozvodům, instalacím a k případným opravám</p>		<div>POČET KS</div> <div>1NP: - 2NP: 1 Stř: - Σ 1</div>

<div data-bbox="124 174 177 226" data-label="Text"> 0s 25 </div>	<p>Revizní dvířka určená pod obklad do sdk</p> <p><u>Specifikace:</u> Revizní dvířka určená pro montáž do sádrokartonové příčky pro přístup k rozvodům, instalacím a k případným opravám s možností provedení obkladu. Spára mezi obkladem dvířek a obkladem na stěně bude opatřena PVC lištou.</p> <p><u>Otevírání:</u> pravé</p> <p><u>Materiál:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - rám - hliníkový profil 30x15x2 mm, - výplň - sádrokarton 12,5 mm <p><u>Rozměry:</u> 600x600 mm spodní hrana 0,6 m nad podlahou</p> <p><u>Příslušenství:</u> včetně tlačných zámků pro přístup k rozvodům, instalacím a k případným opravám</p> <p>Umístění revizních dvířek koordinovat se spárořezem obkladu</p>		<div data-bbox="1385 174 1445 226" data-label="Text"> POČET KS </div> <div data-bbox="1369 241 1445 344" data-label="Text"> 1NP: - 2NP: 4 Stř: - Σ 4 </div>