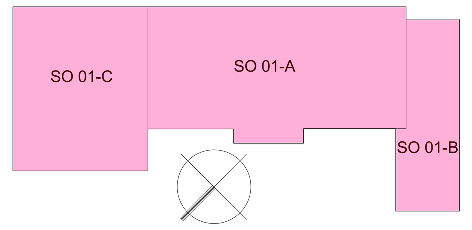
Legenda místností 1.NP

Číslo	Název	Plocha	Povrchová úprava podlahy	Povrchová úprava stropu	Povrchová úprava stěny	Skladba podlahy	Poznámka
101	Schodiště	10 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P05	
102	Výtah	3 m²					
103	WC	2 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P05	Keramický obklad v. 2000 mm
104	Předsíň WC	2 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P05	Keramický obklad v. 2000 mm
105	Zásobovací chodba	5 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P05	
106	Chodba	21 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P05	
107	Denní místnost řidičů	14 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P05	
108	Dispečink	20 m²	Zátěžový koberec-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P04	
109	Předsíň WC	2 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P05	Keramický obklad v. 2000 mm
110	WC	2 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P05	Keramický obklad v. 2000 mm
112	Vrátnice	13 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P05	
113	Chodba	41 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	
114	Šatna muži	53 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	
115	Předsíň muži-personál	7 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	Keramický obklad v. 2000 mm
116	Sprcha muži	5 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P10	Keramický obklad v. 2000 mm
117	WC muži	3 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	Keramický obklad v. 2000 mm
118	Šatna ženy	23 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	

Legenda místností 1.NP

Číslo	Název	Plocha	Povrchová úprava podlahy	Povrchová úprava stropu	Povrchová úprava stěny	Skladba podlahy	Poznámka
119	Předsíň ženy-personál	3 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	Keramický obklad v. 2000 mm
120	WC ženy	4 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	Keramický obklad v. 2000 mm
121	Sprcha ženy	4 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P10	Keramický obklad v. 2000 mm
122	Jednací místnost	14 m²	Zátěžový koberec-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P09	
123	Odpočívárna	15 m²	Zátěžový koberec-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P09	
124	Úklidová místnost	3 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	Keramický obklad v. 2000 mm
125	Schodiště	10 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	
126	Jídelna	50 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	
127	Výdej jídla	21 m²	Polyuretanová stěrka-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P12	Keramický obklad v. 2000 mm
128	Sklad/zásobování	14 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	
129	Úklidová místnost	2 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	Keramický obklad v. 2000 mm
130	Šatna kuchař	4 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	
131	Sprcha kuchař	2 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P10	Keramický obklad v. 2000 mm
132	WC kuchař	2 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P08	Keramický obklad v. 2000 mm
133	Chodba	34 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P02	
134	Výtah	3 m²					
135	Kancelář vedoucí údržby trolejbusů	20 m²	Zátěžový koberec-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P03	
136	Předsíň muži-personál, trenažer	8 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P02	Keramický obklad v. 2000 mm
137	WC muži	2 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P02	Keramický obklad v. 2000 mm
138	Sprcha muži	2 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P01	Keramický obklad v. 2000 mm
139	Předsíň ženy-personál,trenažer	6 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P02	Keramický obklad v. 2000 mm
140	WC ženy	4 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P02	Keramický obklad v. 2000 mm
141	Sprcha ženy	2 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P01	Keramický obklad v. 2000 mm
142	Kancelář ekonomky	16 m²	Zátěžový koberec-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P03	
143	Trenažer TRAM	29 m²	Polyuretanbetonová stěrka-nové kce		Malba-nové kce	P06, P07	
144	Velín trenažer BUS	9 m²	Zátěžový koberec-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P03	
145	Velín trenažer TRAM	9 m²	Zátěžový koberec-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P03	
146	Trenažer BUS	24 m²	Polyuretanbetonová stěrka-nové kce		Malba-nové kce	P07	
147	Kancelář vedoucí řidičů trojlejbusů	20 m²	Zátěžový koberec-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P03	
148	Kuchyňka	16 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P02	
149	Únikový východ	6 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P02	
151	Zádveří	10 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P05	
152	Kancelář- doprava	11 m²	Zátěžový koberec-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P09	
153	Zádveří	5 m²	Keramická dlažba-nové kce	Minerální podhled-nové kce	Malba-nové kce	P02	



Poznámka

Tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci. Dodavatel stavby je povinen veškeré stavební úpravy včetně rozměrů a počtu prvků konfrontovat se skutečným stavem stavby.

Veškeré stavební práce doporučujeme koordinovat s projekty specialistů včetně požárního řešení. Veškeré stavební práce budou prováděny dle technologických postupů použitých materiálů.
Bez této dokumentace není možné tuto stavbu realizovat.
Technické specifikace jednotlivých materiálů nebo výrobků jsou uvedeny v knize specifikaci.

Legenda materiálů

- SM01- Obvodové zdivo tl. 380 mm
  KT1 Keramické tvárnice tl. 380 mm
- SM02- Obvodové zdivo tl. 300 mm
  KT1 Keramické tvárnice tl. 300 mm
- SM03- Obvodové zdivo tl. 300 mm
  KB1 KB hladká tvarovka tl. 300 mm
- SM06 Vnitřní nosná stěna
  KT1 Keramické tvárnice tl. 300 mm
- SM07 Vnitřní nosná stěna
  KT1 Keramické tvárnice tl. 190 mm
- SKM10 Dozdívky z cihelný plných
  KT2 Cihly plné tl. 450 mm

- SM11 SDK příčka dvojitě opláštěná- akustická, protipožární tl. 155 mm
- SM12 SDK příčka jednopláštʼová- do vlhka tl. 125 mm
- SM13 SDK příčka jednopláštʼová- do vlhka tl. 100 mm
- SM14 SDK příčka dvouplášťová- do vlhka tl. 155 mm
- SM15 SDK příčka jednoplášťová- standard tl. 125 mm
- SM16 SDK příčka jednoplášťová tl. 100 mm s požární odolností EI 30 min
- SM17 Předstěna- stěna instalační šachty tl. 75 mm s požární odolností EI30 min
- SM18 Opláštění výtahové šachty tl. 65 mm
- SM19 WC kabiny do výšky 2190 mm

- FS01 Fasádní odvětrávaný systém (tmavě šedá barva) tl. 180 mm
- FS02 Fasádní odvětrávaný systém (tmavě šedá barva) tl.100 mm
- FS03 Kontaktním zateplovací systém (bílá barva) tl. 140 mm
- FS04a Kontaktní zateolovací systém ve styku se zeminou tl.180 mm
- FS04b Kontaktní zateolovací systém 300 mm nad terénem
- FS05a Kontaktní zateolovací systém ve styku se zeminou tl. 140 mm
- FS05b Kontaktní zateolovací systém 300 mm nad terénem

P.T. PŮVODNÍ TERÉN
U.T.UPRAVENÝ TERÉN

DILATACE
- ZABUDOVANÁ DILATACE DO PODLAHY ES 33
- DILATACE DO STĚN DE 15

Poznámka

- přenosný hasící přístroj
- H hydrantový systém- tvarově stálá hadice 30m
- CENTRAL STOP TOTAL STOP
- nouzové osvětlení
- EPS vybavení požárního úseku EPS
- ústředna EPS
- C samozavírač
- KO koordinátor postupného zavírání
- PK panikové kování

Povrchová úprava stěny

malba
aplikace ve dvou vrstvách
vysoká mechan. odolnost (třída 1 dle ČSN EN 13 300)
omyvatelná a otěrovzdorná
barvy viz projektová dokumentace interiér

keramický obklad
není-li uvedeno jinak, keram. obklad po celém obvodu
glazované keramické obkladačky s matným povrchem, povrch hladký, matný
rozměr obkládaček 600x200x10 mm (vodorov. orient.)
stěna pod ker. obkl. ošetřena hydroizolačním nátěrem PCI do výšky 2 m
(sprchy, wc, úklidová místnost, výdej jídla
součástí obkladu budou lišty ukončovací, rohové- hliníkové)
barvy viz projektová dokumentace interiér

Projektová dokumentace musí být v souladu s vyhláškou č.398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Povrchová úprava podlahy

keramická dlažba
určená pro vysoké mechanické namáhání a obrus
neglazované vysoce slinuté keramické dlaždice
povrch hladký, matný
rozměr dlaždic 600x600x10 mm
protiskluznost R10/A
součinitel smykového tření μ>0,5 -pro stavby komerční dle ČSN 74 4505, vyhláška 268/2009 Sb.
úhel skluzu 6° až 35°- pro stavby užívané veřejností dle BGR 181
bezpečnostní předpis DIN 51 130
I.kvalitní třída
podlaha pod dlažbou ošetřena hydroizolačním nátěrem
(provedena v místn. sprchy, wc, úklidová místnost)

součástí keramické dlažby budou keramické sokly výšky 100 mm

barvy viz projektová dokumentace interiér

zátěžový koberec
Zátěžový metrážní koberec, třída zátěže 32 dle EN 1307, vlákno Polyamid IMPREL, celková tloušťka materiálu-6,0 mm, výška vlasu- 4,0 mm, typ vlasu- střižený vlas, váha vlasu- 750 g/m2, celková hmotnost 1730 g/m2, počet vpichů 256000 bodů/m2, dostupné šířky 4m, 5m, podklad- Synthetic Backing, typ koberce- velur COC, tepelný odpor- 0,11 m2K/W, zvuková pohltivost- ISO 354: ca 0,20 alpha w, zvuková izolace- ISO 1408: ca 25 dB delta L, třída hořlavosti- Cfl-s1 (pouze s kompletní přílnavostí, vhodné pro časté použití kolečkové židle, schodiště, podlahové topení součástí zátěžového koberce budou lišty ukončovací- hliníkové)
barvy viz projektová dokumentace interiér

Polyuretanová stěrka
Litá polyuretanová hladká stěrka s hladkým a matným povrchem
pevnost v tahu povrchové vrstvy podklad. betonu min. 1,5 MPa, tažnost 150%, pevnost v tahu 7 MPa
protiskluznost R10
třída reakce na oheň bfl
kročejový útlum oři tl. 2 mm- 2 dB

Polyuretanbetonová stěrka
Podlahová stěrka pro vysoce zátěžové podlahy,
bezeapárá podlaha na bázi polyuretanbetonu s protiskluzovým povrchem
protiskluznost R11
pevnost v tlaku 54 MPa, pevnost v tahu 6MPa,
ohybová pevnost 14 MPa, dynemický modul pružnosti 3250 MPa,
reakce na oheň bfl

Poznámka

veškeré instalace (především elektroinstalace) v stických stěnách provedeny tak, aby výrazně nezhoršovaly neprůzvučnost

veškeré instalace, které vytvářejí hluk (především dešťové svody a svody kanalizace) sticky izolovány zvukovou izolací

Technické specififkace jednotlivých materiálů výrobků jsou uvedeny v knize specifikací

Je nutné dbát na utěsnění proti hlukové neprůzvučnosti všech SDK příček i zděných příček pod trapézovým plechem.

Příčky dělící požární úseky budou vůči obvodovým konstrukcím (stěny, strop, hrubá podlaha) stavebně utěsněny.

Omítky budou provedeny nové v rozsahu 100%- vápenné štukové

- Keramický obklad do výšky 2m
- Zrcadlo sklopné- v koupelnách a na WC pro osoby s omezenou schopností pohybu
- Zrcadlo nalepené na stěně místo keramického obkladu od výšky 0,85 m do výšky 2,0 m od podlahy

Povrchová úprava stropu

malba
aplikace ve dvou vrstvách
bělost (%BaSO4) min 90%

minerální kazetový podhled
-upevněno na roštu z tenkostěnných ocelových profilů

minerální kazetový podhled vhodný do vlhkého prostředí, impregnovaný
- upevněno na roštu z tenkostěnných ocelových profilů

minerální kazetový podhled s požární odolností EI30 min
- upevněno na roštu z tenkostěnných ocelových profilů

minerální kazetový podhled s požární odolností EI30 min, do vlhka
- upevněno na roštu z tenkostěnných ocelových profilů

profese: SO 01 D.1.1 Architektonicko stavební část
Projektant profese: MR Design CZ, s.r.o.
Nábřeží SPB 457/30, 708 00 Ostrava-Poruba
zodp. projektant: Roman Diehel
vypracoval: Roman Diehel
Ing. Hana Graňáková

ZHOTOVITEL
MR Design CZ, s.r.o.
projekční kancelář
Nábřeží SPB 457/30
708 00 Ostrava Poruba
tel. : 605 258 711

OBJEDNATEL :
Dopravní podnik Ostrava, a.s.
Poděbradova 494/2, 702 00 Ostrava

STUPEŇ PD : Dokumentace pro provádění stavby

NÁZEV PROJEKTU:
Rekonstrukce administrativní budovy střediska trolejbusy
k.ú. Moravská Ostrava, p.č. 1088, 1140/1, 1140/9, 1151/1, 1096/22, 1092/5, 1084/3

NÁZEV VÝKRESU:
Půdorys 1.NP-návrh

DATUM:	08/2022	MĚŘÍTKO:	Jak je ukázáno
FORMÁT:	A1	Č. VÝK	R1-D.1.1.24