

-2. 1. PP 1:50 1. 1. NP 1:50

**POZNÁMKA**

- **Nové konstrukce vyznačeny červeně**
- Předmětem této projektové dokumentace je výměna stávajícího nevyhovujícího výtahu za nový (lůžkový)
- Před objednáním materiálů a zahájením stavebních prací provede dodavatel podrobné zaměření šachty a následně zpracuje výrobní a dílenskou dokumentaci stavby.
- Veškeré prvky montované do stavby před zadáním do výroby přeměřit a rozměry překontrolovat na stavbě!!!
- Nedílnou součástí tohoto výkresu jsou další informace uvedené v ostatních částech projektové dokumentace

**SDK-1**(Obklady stěn pro zlepšení akustických vlastností stěn sousedících z bytovými jednotkami)  
Předsazená stěna na kovové konstrukci CW75 a stavebních těmenech, opláštěná 2x Sádroláknitá deska tl.12,5mm(Objemová hmotnost 1150 ± 50 kg/m³, Tvrdost (Brinellova zkouška) 30 N/mm², Měrná tepelná kapacita c = 1,1 kJ/kg), minerální izolace 50mm o minimální objemové hmotnosti 40kg/m³  
Plocha celkem ve všech podlažích=72,5m²

**SDK-2**(instalační předstěna pro opláštění vstupních portálů v každém podlaží)  
Předsazená stěna na kovové konstrukci CW75 a stavebních těmenech, opláštěná 1x Sádroláknitá deska tl.12,5mm(Objemová hmotnost 1150 ± 50 kg/m³, Tvrdost (Brinellova zkouška) 30 N/mm², Měrná tepelná kapacita c = 1,1 kJ/kg), bez minerální izolace  
1.PP=5,38m² 1.NP=6,36m² 2.NP=6,36m² 3.NP=6,36m² (plocha včetně dveří - 3 kusy dveří 1100/2000-1.NP,2.NP,3NP)

**SDK-3** (Opláštění výtahové šachty v půdním prostoru)  
Předsazená stěna na kovové konstrukci CW75, opláštěná 1x Sádroláknitá deska tl.12,5(Objemová hmotnost 1150 ± 50 kg/m³, Tvrdost (Brinellova zkouška) 30 N/mm², Měrná tepelná kapacita c = 1,1 kJ/kg), bez minerální izolace  
Plocha svislých částí=8,6m² Plocha stropní konstrukce= 7,15m²

**SDK-4**(SDK podhled na chodbě před vstupem do výtahové šachty)  
Zavešený podhled REI 45, opláštěný 2x RF (DF) 12,5 – na kovové konstrukci (R-CD), bez minerální izolace. Před zakrytím konstrukce stropu, budou viditelné části ocelové konstrukce opatřeny ochranným nátěrem (stejně jako OK výtahové šachty)  
1.PP=2,3m² 1.NP=2,3m² 2.NP=2,3m² 3.NP=2,3m²

**SDK-5** (Provizorní SDK konstrukce pro oddělení stavby a ostatních prostor, před zahájením stavebních prací montáž, po provedení stavby demontáž). Příčka 2400/2350mm na konstrukci kovové R-CW 50, opláštěná z každé strany 1x RB (A) 12,5 – bez požadavku na minerální izolaci. V každé podlaží budou osazeny jedny dveře 800/1970mm.  
1.NP=5,65m² 2.NP=5,65m² 3.NP=5,65m² (plocha včetně dveří - 3 kusy dveří 800/1970)

**S01** (Doplnění podlahy před vstupem do výtahu)  
Nová dlažba před vstupem do výtahu, cementový potěr tl.75mm+dlažba teracco tl.25mm, formát a odstín přizpůsobit stávající dlažbě  
Dlažba: 1.NP=5,1m² 2.NP=5,1m² 3.NP=5,1m²  
Sokl: 1.NP=6,0bm 2.NP=6,0bm 3.NP=6,0bm

**P01 Doplnění stropní konstrukce nad 1.NP, 2.NP**  
Nový strop budou tvořit profily L140/90/10 délky 2,7bm, na spodní pásnice se navaří plech tl.5mm, do kterého následně bude vybetonovaná železobetonová deska tl.~130mm z betonu C25/30, u horního i spodního okraje vložit síť 8/8-oka 100/100mm. L profily osadit do kapes schodišťového zdiva do hloubky 150mm. Na desku bude provedeno doplnění stropní konstrukce z lehčeného betonu tl.~130mm a následně požadované vrstvy pro doplnění tloušťky podlahy. K L140/90/10 se pak přivaří a přišroubuje distanční L profil pro kotvení obou rohů čelní stěny OK  
Délka stropní konstrukce 2400mm, šířka 375mm, plocha 0,9m2 v každém podlaží (celkem 2,7m2)

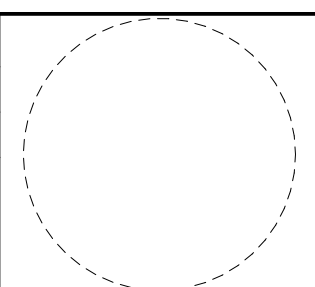
**P02 Doplnění stropní konstrukce nad 1.PP, 3.NP**  
Podlahu stropu ±0,00m a stropu nad posledním patrem tvoří ŽB monolitická deska do ocelových válcovaných nosníků a hurdis desek. Po odbourání těchto podlah bude provedena vždy nová ŽB deska tloušťky 90mm, která bude uložena na trapézovém plechu 40/160 tl.0,55mm. Trapézový plech bude uložen na ocelových válcovaných profilech L160/100/14 délky 2700mm, které budou uloženy do kapes schodišťového nosného zdiva. Výztuž desky budou tvořit síť KARI ø8/ø8, oka 100/100mm u obou povrchů desky. Beton desky bude C25/30.  
Délka stropní konstrukce 2400mm, šířka 975mm, plocha 2,34m2 v každém podlaží (celkem 4,68m2)

**P03 Oprava střešní krytiny po montáži OK**  
Z důvodu montáže OK, bude stávající střešní konstrukce v případě potřeby v místě výtahové šachty rozebrána po montáži výtahové šachty a technologie bude provedena její oprava. Předpokládána skladba (dřevěné bednění tl.25mm, pojistná hydroizolace z asfaltových pásů, asfaltové šindel)  
Střecha=12,0m²

**P04 Oprava a nátěr podlahy**  
V původní strojovně výtahu bude stávající nátěr betonové podlahy odstraněn, podlaha bude strojně přebroušena a opatřeny novým nátěrem na betonové podlahy na bázi polyuretanu. Nátěr podlahy bude proveden i v nové výtahové šachtě.  
1.PP= 10,15m²

**P05 Stříška nad zadním vstupem**  
Sklenná vchodová stříška je navržena ze speciálního kaleného skla Connex. Skládá se ze skleněné desky, nerezových tyčí, kotvicích nastavitelných kloubů, které udržují konkrétní bezpečný sklon stříšky. Rozměr stříšky 2500x1500mm

**P06 Dozdvívka otvoru**  
Dozdvívka otvoru z tvárnice z pórabetonových tvárnice tl.300mm, šířka vyzdvíky 290mm.

Projektová dokumentace stavby je zpracována v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb. a jako podklad pro zpracování dokumentace pro provádění stavby, dílenské dokumentace dodavatele stavby.				
Zodpovědný projektant	Ing. Jan Neuwirt		KAPEGO PROJEKT S.R.O.	
Vypracoval	Ing. Jan Neuwirt		KAPEGO projekt s.r.o.	
Kontroloval	Marcel Chobot		28.října 1142/168, Mariánské Hory a Hulváky, 709 00 Ostrava IČ: 293 95 33 TEL. 725 528 887	
Investor:				
Statutární město Ostrava, městský obvod Ostrava-Jih Horní 791/3, 700 30 Ostrava-Hrabůvka			Formát	A2
Název akce:  Výstavba výtahu u domu Odborářská 72, Ostrava-Hrabůvka			Datum	Září 2023
			Datum/Tisk	17.10.2023
			Stupeň PD	DPS
			Měřítko	1:50
			Místo:	Číslo výkresu
Odborářská 677/72, 700 30 Ostrava - Hrabůvka			D.1.1.	5
Název výkresu Půdorys 1.PP, 1.NP Nový stav				