

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ ZDIVO

ZAZDÍVKY OTVORŮ: keramické tvárnice / cihly na maltu.

Přesné betonové tvárnice z betonu C 16/20 500/200/250 a 500/250/250 vyléváné betonem třídy C 16/20 a vyztužené ocelí (B 500B)

VNITŘNÍ NENOSNÉ PŘÍČKY: porobetonové tvarovky 599/249/125 a 599/249/150 na systémovou tenkovrstvou maltu. Zvuková neprůzvučnost R_w (125) = 39dB, R_w (150) = 41 dB.

VNITŘNÍ Sádrokartonová příčka, 2x opláštěná: tl. 150mm. Vnější desky SDK 12,5mm (white), vnitřní = vysokopevnostní desky tl. 12,5mm typ DFRH2 s akustickou izolací tl. 50mm

POZNÁMKY

POSTUP PŘI PROVADĚNÍ DODATEČNÉ VKLÁDANÝCH PŘEKLADŮ:

- Na obou stranách stěny se připraví ocelové válcované profily dle statického výpočtu
- Bude provedeno dočasné podepření stropní konstrukce, které zajistí prováděcí firma v rámci své pracovní přípravy.
- Na jedné straně zdi se vysoká drážka pro uložení nosníku do hloubky 1/3 tloušťky stěny, vytvoří se podkladní betonové kvádry na ponechaném zdivu. Kvádr tl. 50mm.
- Osadí se ocelový nosník (uložení nosníku min. 200mm). V mezeře pod nosníkem se provede provizorní vyklínování, nad nosníkem nadezdění a vyklínování. Vyklínování a dozžení bude provedeno až k ocelovému nosníku, který vyšší zed v objektu. Po zatvrdnutí malty můžeme dokončit průvlak z druhé strany zdi.
- Postup se opakuje i z druhé strany zdi. Nosník se nadezdí a uklínuje podobně jako nosník první.
- Postupně se vybourají konstrukce pod ocelovým překladem a dojde k finálnímu zapravení nově vytvořeného otvoru.

Veškeré omítky stávajícího zdiva v řešených prostorech stavebních úprav budou otlučeny na režné zdivo. Budou proškrabnuty spáry zdiva a následně budou provedeny nové povrchové úpravy (jádrové omítky + štuk s výmalbou , popřípadě hrubé omítky + keramické obklady a podobně,..).

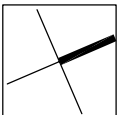
Veškeré nové vislé konstrukce (zdivo, stropy, příčky) budou od stávajícího zdiva izolovány proti pronikání vlhkosti ze stávajících konstrukcí. Izolace bude tvořena asfaltovým pásem. Propojení nového zdiva se stávajícím bude prováděno pomocí NEREZOVÉ PLOCHÉ STĚNOVÉ SPONY FD KSF.

Veškeré vnitřní dveře jsou s ocelovou zárubní. Tormu musí být přizpůsobeny rozměry otvorů. Nové dveřní otvory v nových zděných příčkách z porobetonu, budou osazeny systémovým překladem daného zděného systému.

Na stavbě musí být vždy dodržovány veškeré pracovní, technologické a technické postupy, včetně doporučení výrobců jednohlavých stavebních systémů dle ČSN a souvisejících předpisů. Při provádění prací je nutno dodržovat zákon č.309/2006 Požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovních právních vztazích a o zajištění bezpečnosti.

Tato dokumentace nenahrazuje výrobní ani dílenskou projektovou dokumentaci, která bude zpracována příslušnými dodavateli stavby jakou nedílná součást dodávky.

0.000 = 454.61
m.n.m. B.p.v.



DOKUMENTACE PROVÁDĚNÍ STAVBY

SWORTI, s.r.o.,
Optátova 37, 637 00 Brno, Jundrov
IČO: 29310971

Optátova 37, Brno 637 00
IČO: 29310971
www.sworti.cz

HIP: Ing. Otmar Voneš

STUPEŇ: DPS

ZODP. PROJEKTANT: Ing. arch. Milan Grygar (AI)

DATUM: 03/2020

ARCHITEKT: Ing. arch. František Stankay, Ing. arch. Jakub Zach

Č. ZAKÁZKY: 20-01

PROJEKTANT: Ing. arch. Jakub Zach, Ing. Pavel Máčal, Bc. František Kladiva

MĚŘÍTKO: 1:50

INVESTOR: Obec Konešín, Konešín 145, 675 02 Konešín

2xA4 (ISO A3)

AKCE: MODERNIZACE ŠKOLY V KONEŠÍNĚ

PARCELNÍ ČÍSLO 90, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KONEŠÍN (6669041)

ČÁST: D.1.1

ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

NOVÝ STAV - PŮDORYS 1.PP

Č. VÝKRESU:

D.1.1.105

PŮDORYS 1.PP

