

ŘEZ A – STÁVAJÍCÍ STAV + DEMOLICE



Legenda demolice:

- Stávající konstrukce
- Stávající ETICS – izolant EPS 160mm
- ETICS k odstranění – izolant EPS 160mm
- Demolované konstrukce v řezu
- Demolované konstrukce v pohledu
- Odstranění podlahových konstrukcí
- Odstranění nášlapné vrstvy
- Ocelová nosná konstrukce
- Navrhované zdivo realizované před demolicí otvoru

Poznámky:

- Prostupy a drážky pro instalace budou zhotoveny dle výkresů jednotlivých profesí
- Vyznačené zařizovací předměty (umyvadla) budou odstraněna
- Vyznačené stávající kuchyňky budou odpojeny a odstraněny
- Vyznačené keramické obklady budou odstraněny včetně zbytků lepidla
- Nepoužívané rozvody elektra a vzduchotechniky budou odborně odstraněny
- Nevyhovující omítky budou odstraněny předpoklad 30% z celkové plochy řešených prostor
- Stávající malby budou oskrábány ve všech řešených prostorech
- V 1.PP budou v interiéru veškeré omítky na obvodovém zdivu odstraněny kromě místností (S00.18, S00.15, S00.02, S00.05 a S00.06). U místností S00.04, S00.09 a S00.10 budou omítky odstraněny na všech stěnách. Odstranění omítky bude provedeno po celé výšce stěny. Omítky budou odstraněny i u ostění oken a dveří.
- V 1.NP budou v interiéru omítky na obvodovém zdivu odstraněny u místností S01.11 a S01.12
- V případě zjištění rozporu mezi projektovou dokumentací a stávajícím stavem bude přizván projektant



Popis demoličních prací:

- Demolice stávající podlahové sklady včetně podkladních vrstev.
Skladba podlahy:
1. Nášlapná vrstva
2. Betonová mazanina tl.100mm
3. Štěrkový podsyp tl.100mm
V 1.PP budou provedeny výkopy pro ležatou kanalizaci.
- Demolice stávajících základových pasů z prostého betonu. Předpokládána hloubka pasů je cca 1,1m.
- Vybourání otvoru pro dveře ve stávající cihlové zdi. Bude usazen ocelový překlad dle technické zprávy.
- Odstranění soklového obkladu z SDK desky včetně nosné konstrukce do výšky cca 1,2m.
- Vybourání stávajících dveří včetně rámu. Překlad zůstává stávající.
- Vybourání stávajících oken včetně rámu, oplechování a parapetních desek. Překlad zůstává stávající.
- Demolice stávající příčky š.150mm od podlahy po stropní konstrukci. Materiál předpokládáme z CP. Vybourání bude provedeno včetně oboustranných omítek. Při stavební pracích bude potřeba ověřit, zda není příčka průběžná přes více pater (v tom případě bude přivolán projektant).
- Demolice stávající nosné stěny od podlahy po stropní konstrukci. Materiál je předpokládán z CP. Vybourání bude provedeno včetně oboustranných omítek. Postup bourání viz technická zpráva.
- Odstranění stávajícího kontaktního zateplovacího systému. Tepelný izolant je EPS tl.160mm. Zbytky původní fasády budou odstraněny až na nosné zdivo. Spáry zdiva budou proškrábnuty do hloubky min 20mm.
- Odstranění stávající nášlapné vrstvy včetně případné nivelační stěrky. Betonová mazanina bude broušena, penetrována, vyspravena a sponkována.
- Vybourání vnitřní parapetní desky
- Vybourání otvoru pro okno v obvodovém zdivu cca tl. 600mm včetně omítek. Bude využít původní překlad.
- Vybourání celé podlahové sklady na nosnou konstrukci.
- Demolice zpevněné plochy včetně podkladních vrstev
- Vybourání stávajícího zděného parapetu –0,150 pod úroveň nášlapné vrstvy

5			
4			
3			
2			
1	19-07-2022		
Revize	Datum	Obsah výkresu / popis změn	Vypracoval

Soutadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv

Objednatel:  MĚSTO ČESKÝ BROD NÁM. HUSOVO ČP. 70 282 01 ČESKÝ BROD		Zpracovatel:  INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ SPOL. S R. O. JESENIOVA 1196/52, 130 00 PRAHA 3		Zpracovatel částí:		Paré:	
Místo stavby: Český Brod		SOD objednatel: PGI 2469/20		Architekt			
Název akce: Dokumentace pro provádění stavby Stavební úpravy základní školy Žitomířská		Zodp. projektant		Ing. R. Šembera			
		Vypracoval		Ing. R. Šembera			
		Kontrola		Ing. D. Fink			
		HIP		Ing. R. Šembera			
Příloha: 01 – Architektonické a stavebně technické řešení ŘEZ A Stávající stav + demolice		Měřítko: 1:100		Formát: 4 x A4		Datum: 06/2022	
		Číslo zakázky: PGI 2469/20		Stupeň: DPS			
		Číslo přílohy: D.1.1.b-06		Změna: a			