



LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- (A) OBKLAD CHELNÝMI PÁSKY, barva šedobéžová
- (B) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS, PÚ- PROBARVENÝ ŠTUK barva šedobéžová , tl. IV 160 mm
- (C) SOKL- SKLOVÁ OMÍTKA MOZAKOVÁ na XPS tl. 140 mm, barva šedá
- (D) STŘEŠNÍ KRYTINA TPO FÓLIE, barva bílá
- (E) STŘEŠNÍ KRYTINA STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ, BARVA ČERVENÁ
- (F) KLEMPŘSKÉ VÝROBKY, LAKOVANÝ PLECH, BARVA STŘÍBRNÉ ŠEDÁ RAL 9006
- (G) VÝPLNĚ OTVORŮ HLINÍKOVÉ, BARVA ČEDIČOVÉ ŠEDÁ RAL 7012
- (H) VÝPLNĚ OTVORŮ PLASTOVÉ, BARVA ČEDIČOVÉ ŠEDÁ RAL 7012
- (I) VÝPLNĚ OTVORŮ OCELOVÉ, BARVA ČEDIČOVÉ ŠEDÁ RAL 7012
- (J) SEKČNÍ GARÁŽOVÁ VRATA OCELOVÁ, BARVA ČEDIČOVÉ ŠEDÁ RAL 7012
- (K) ZÁBRADLÍ SKLENĚNÉ, SKLO ČIRÉ
- (L) ZÁBRADLÍ OCELOVÉ, ŽÁROVÝ POZNİK

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ CHELNÉ ZDIVO
- ZAZDĚNÍ BOURANÝCH OTVORŮ - CP na MVC
- TVÁRNICE VAPENOPÍSKOVÉ PEVNOSTNÍ
- BETONOVÉ TVÁRNICĚ TL 100 a ZTRACENÉ BEDNĚNÍ TL 150 mm C 20/25
- TVÁRNICĚ PLYNOSLUKÁTOVÉ P2 nad tl. 250 a P4 do tl. 250
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY, tl. 160 mm
- ŽELEZOBETON
- ANHYDRIT , NEBO BETONOVÁ MAZANINA VYZTŮŽENÁ MAKROVLÁKNY
- STROPNÍ PLYNOSLUKÁTOVÁ VLOŽKA V = 200 MM
- DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ NÁVAŽKY DLE TECHNICKÉHO PRŮZKUMU DEA - 2016
- ROSTLÝ TERÉN - PŘEDPOKLAD
- ŠTĚRKODŮT 16/32
- KAMENNO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM 8/10
- ŠTĚRKODŮT 8/16 (16/32) PO DOHODĚ ŠRĚKOPÍSKOVÉ LOŽE V SUTERÉNU ( SKLADBA P6)
- LOŽE DŘT 4/8
- LEHCENÝ BETON ( PERLITO BETON 600kg/m³)

POZNÁMKY :

- Hloubka založení stávající budovy i šířka základových pasů byla převzata z původního zaměření a stavebně technického průzkumu projekční společnosti DEA, Ta byla stanovena dle sond , které byly provedeny ve dvoře objektu i v uličním traktu.
- Dle výše zmíněného průzkumu a zaměření jsou v lokalitě mocné stávající návazky o hloubce 1700-1800 mm Při provádění nových konstrukcí založení proto musí být únosnost podkladních zemín posouzena statikem přímo na staveništi.
- Skladba dvora P5 bude od zateplení objektu dilatovaná fólií NOP - min 8 mm která bude ukončena černou ukončovací listou v úrovni dlažby.
- Objekt bude podřežán, podřežení bude provedeno před zahájením nových konstrukcí dle konstrukční části PD a pokynů statika Hloubka podřežení bude dle dohody na stavbě ( - 0.350 - +0.000)
- Úprava vstupu do objektu, napojení na hydroizolace a případně osazení XPS v soklové oblasti a jeho zapuštění pod terén bude projednáno na stavbě.
- Stávající nika bude zazděna - CP na MVC
- Sokl objektu ve dvoře bude proveden z desek XPS lepených soklovým PUR lepidlem o tl. 140 mm opatřeným soklovou omítkou. Sokl může být dilatovaný od zateplovacího systému štěrbinou pro odvod vlhkosti - zrušeno. Výška soklu max 400 mm
- Pro možnost nalepení izolace bude betonová mazanina provedena i nad klenbou, jako rubová deska, klenba bude prohlédnuta statikem a případně bude zvoleno náhradní , nebo variantní řešení ( doplnění lehčeným betonem, atd ...)
- V obou místnostech suterénu, který bude pouze očištěn bude srovnána výšková úroveň hliněných podlah která má odchylku od 100-200 mm Suterén by měl být očištěn, stěny vyspraveny a provedena nová betonová podlaha do štěrkové drtě . Suterén bude sloužit pouze pro vedení instalací vody a ÚT.
- Odvětrání výtahové šachty bude provedeno kruhovou plastovou trubkou HT PVC DN 160 s větrací proti dešťovou žaluzii.
- Pokud bude základ stávajícího zdiva zasahovat do výtahové šachty, bude muset být po dohodě se statikem na stavbě osekán
- Dle stavu základových konstrukcí bude rozhodnuto o provedení, hydroizolace výtahové šachty (ta budto bude izolováno hydroizolační fólií TPO 1,5 mm, nebo mohou být použity pouze sanační omítky v kombinaci s injektáží stavby.
- V podhledech SDK tepelně izolovaných bude umístěna parozábrana ALU na kovový rošt a napojena na zdivo bitumenovým samolepicími pásy
- Veškeré skladby budou revidovány po provedení bouracích prací. Původní výškové zaměření DEA bylo chyběné a tato skutečnost byla bohužel zjištěna až po dokončení celé PD. nic méně by tato skutečnost neměla mít zásadní vliv na technické řešení projektu. Provedené sondy též nebyly v takovém počtu aby bylo možné stanovit přesné jednotlivé skladby podlah - zvlášť v případě 2. NP - paviče, koupelen atd .
- Skladby podlahy na stávající a nové pavlači jsou řešeny systémově a jsou blíže pojednány v knize detailů.
- Podél pavlači bude na stěnách provedena SOKL z keramické dlažby o výšce 100 mm lepený na systémový hliníkový profil V=100 mm tak aby mohla být hydroizolace vytažena přímo na sokl XPS - o výšce max 100 mm nad úroveň čisté výšky podlaží.

Pavlače jsou provedeny ve sklonu 1,5-2% a max 20 mm a min 10 mm pod úrovní podlahy v bytech - pokud to bude možné.

- Ocelový nosník výtahové kabiny - dle specifikace dodavatele výťahu - l č. 140-160, bude vetknutý do věnce a uloženy na betonové roznašející patky ve zdivu - tl. min. 80 mm (C20/25) - spojen s věncem V11 (výkaz zvlášť)
- Otvor pro dveře výtahové šachty musí být proveden přesně dle pokynů dodavatele výťahu ( uvažována je čistá světlá výška 2.220 m)
- Dveře musí být provedeny v souladu s PBŘS ( dveře v CHUC musí být celé požární) Dveře na pavlači pak jen do výšky 1900 mm Nadsvětlík tedy může být otvřivý bez dalšího zabezpečení. (Nadsvětlíku o bytů musí být ovládaný z podlahy místnosti)
- Nástavec pro tepelnou izolaci ( budto systémový, nebo vyrobený z materiálu jako je PURENIT, PUREN atd ...)

- Výlez na střechu min průchod 80x80 cm (byl zvolen typový výrobek viz PSV - 1000x1000 - výška lemu min. 300 mm
- ODKANALIZOVÁNÍ ŠACHTY - odvětrání suterénu KG 110 dl. cca 600 mm

Výzdvíky jsou provedeny v průběhu bouracích prací, zesílení základů bude provedeno před zahájením stavebních prací nových konstrukcí stejně tak podřežení zdiva v 1. NP Zateplení je provedeno minerální vatou - kontaktní zateplovací systém dle TZ a PBŘS Zateplení v 1. NP uličního objektu bude řešeno jako zavěšené. Vnitřní omítky budou provedeny jako sanační Podlahy v 1. NP budou řešeny jako větrané při provádění základové šachty bude provedena sonda - zjištění hloubka základových konstrukcí a základy prohloubeny. Místnosti bez oken jsou větrány ventilačními mřížkami v případě technických místností, nebo nuceně - odtahovými ventilátory

± 0.000 = 200.72 m n.m.

Paré	Razítko	Zodpovědný projektant :		Spolupracoval :		Vypracoval :		<div>MINIHOUSE</div> <div>podpora SW ArchiCAD</div> <div>DULÁNEK 13 615 00 Brno - ŽIDENICE +420 724 02 37 07 E-mail: minihouse@seznam.cz</div>	
		Ing. arch. David Vrtek		Ing. arch. Michaela Deferová					
		Okres: Brno město		Místo: Křenová 151/47					
	Investor: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno 602 00		Akce:		Datum:		06/2016		
	Bytový dům Křenová 47 Křenová 47, Brno				Měřítko:				
					Formát:		4x A4		
	ČÍSLO ZAKÁZKY: 0217 DATUM: 06/2016 STUPĚNÍ PD: DPS		Výkres:		ŘEZ E-E' - NOVÝ STAV		číslo výkresu:		D1.30