

POZNÁMKY:

Prohloubení/ podbetonování stávajících základů bude rozděleno na samostatné úseky ve čtyřech oddělených navazujících záběrech.
V jednotlivých záběrech budou práce rozděleny do fází- viz řez- schéma podchycení.
Podrobný popis provádění prohloubení stávajících základů viz technická zpráva.
Před zahájením prací na pochybení celých pilířů, bude provedeno podstojkování přilehlé konstrukce např. pomocí vysokozátěžových teleskopických stojek (alternativně dřevěných trámů s vyklínováním), s roznášecími trámkami, před realizací podkopání konstrukce doporučujeme provést odbourání stávajících souvrství podlah v I. a II.NP.
Před zahájením prací na podbetonování základů budou na místě zhotoveny geodetické značky, na kterých bude v průběhu prací průběžně sledováno sedání a dotvarování konstrukcí, ke kterému může v průběhu prací docházet, např. vlivem reaktivací nové základové spáry, dotvarování nově navržených konstrukcí, je navržený způsob provádění podchycení minimálními tyto vlivy, určídotvarování v řádu jednotek mm vyloučí nelze.
Jedná se o předpokládaný postup prací, na základě předpokládaného tvaru a stavu zakrytých konstrukcí, v případě objevu odchylek mezi projektem a skutečným stavem konstrukcí, objeveným v průběhu provádění stavebních prací, bude zhotovitelem přizván projektant, k úpravě návrhu a posouzení navržené základové spáry.
Podchycení základů/ nosných stěn bude prováděno v následujících fázích:
A) Osekání stávajícího základu předníhajícího přes líc zdíva.
B) Podkopání stávajících základů v délce pracovního kroku a vybetonování podkladního betonu tl.-100 mm.
C) Provedení 1. stupně nového základu v tl. 300 mm.
D) Vybetonování 2. stupně nového základu do výšky cca 150 mm pod úroveň původní zákl. spáry (dle potřeby).
E) Očištění spodního líce původních základů- původní základové spáry od nečistot, vrstvy zeminy, ...
F) Doplnění vzniklé mezery mezi novým a původním základem napěchováním suchého betonu.
- Jde o náročné stavební úpravy. Při bouracích pracích je nutno postupovat s maximální opatrností a dodržovat veškeré předpisy, týkající se bezpečnosti práce při bouracích pracích.
Práce na realizaci základů přístavby budou zahájeny až po dokončení podbetonování stávajících základů.
Základy pod nově přistavěné části budou dvoústupňové, s prvním stupněm šířky 600 mm, z monolitického prostého betonu min. C20/25 s připravenou startovací výztuží pro druhý stupeň ze ztraceného bednění šířky 400 mm s výplní z betonu min. C20/25, alternativně může být druhý stupeň monolitický s výztuží.
Druhý stupeň bude vyztužen vloženou výztuží při obou povrchích Ø8 mm v ložných spárách a Ø12 mm po 250 mm svise.
V místě sloupů bude připravena startovací výztuž sloupů- viz samostatná část PD statický návrh a posouzení.

2x samostatný základ pro TČ - 750 x 1500 x 1200 mm
bet. min. C20/25, s přípravou pro odvod kondenzátu a
drážkou pro přírodní vedení, dle stavební
připravenosti TČ.

LEGENDA ZNAČENÍ:

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE CIHLA PLNÁ 300x150x75 mm
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE NEPODSKLEPENÁ ČÁST BUDOVY
	ZATEPLENÍ FASÁDY - ETICS 160 mm (EPS)
	ZATEPLENÍ SOKLU - ETICS 160 mm (XPS)
	NOVÉ KONSTRUKCE, DOZDÍVKY (např. Porotherm 8/11,5 Profi, CP)
	KAČÍREK
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE BUDOU OŠETŘENY SANAČNÍMI OPATŘENÍMI (Injektáž zdíva- liniová/ plošná, sanační omítky, nové hydroizolace podlah, viz samostatná příloha PD)

LEGENDA ZNAČENÍ PODBETONOVÁNÍ:

	Část podbetonovaná v X. kroku (záběru)- jednotlivé záběry budou zahájeny vždy až po dokončení prací na předchozím záběru.
	Bourané konstrukce - bourání provést až po dokončení podbetonování konstrukcí (v 5. kroku)
	Zesílení stávajících pilířů, příložkami v rozích z ocelových "L" profilů 60x60x5 mm, příloženým k celnému zdivu, propojených ocelovými plechy P6 šířky 60 mm po 350 mm. Zesílení provedeno po provedení podbetonování pilířů.

AKCE VÝMĚNA OKEN A VSTUPNÍCH DVEŘÍ, ZATEPLENÍ FASÁDY, ÚPRAVA VSTUPŮ A STŘECHY ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY NEMOCNICE Č.P. 2559, VARNSDORF

MÍSTO NA P.P.Č. 4208/2, V K.Ú. 776971 VARNSDORF

INVESTOR	GENERÁLNÍ PROJEKTANT
MĚSTO VARNSDORF NÁMĚSTÍ E. BENEŠE 470 470 47 VARNSDORF	
ZÁSTUPCE INVESTORA	STAVEBNÍ ČÁST
PETR ŠÍMEK ODBOR INVESTIC OSMI NÁMĚSTÍ E. BENEŠE 470, 470 47 VARNSDORF	Ing. VÁCLAV JÁRA HUŠOVA 2075, 407 47 VARNSDORF TEL. 607 617 494, 412 371 300 e-mail: vavclavjara@seznam.cz
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL
Ing. VÁCLAV JÁRA ČKAIT: 0402212	Martin Petrák, Ing. Vít Privara

FORMAT	Jiné	MĚŘITKO	1:50	DATUM	11.05.2022	Č. PARÉ/KOPIE
STUPEŇ	DPS	PROFESE	D.1.1.2 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ			
NÁZEV VÝKRESU	Založení- Úprava vstupu+ přístavba I.PP					Č. VÝKRESU b.16