



- Poznámky:**
- Jakékoliv nejasnosti nebo rozpory v projektové dokumentaci musí být projednány se zodpovědným projektantem před zahájením prací. Řešení takovýchto případů bude vždy provedeno písemnou formou nebo změnou / doplněním výkresu.
 - Základová spára se musí se nacházet v zeminách GT3A (eluvium migmaitu - F4 CS, dle geologického průzkumu). V případě, že v projektované hloubce nebude tato vrstva zastížena, bude nutné základy prohloubit až na výše zmíněnou zeminu.
 - Základová spára musí být převzata geologem. Požadovaná návrhová únosnost podloží je 250 kPa.
 - Pod základovými pasy a pod deskou bude provedena vrstva podkladního betonu o tloušťce minimálně 80 mm z betonu C12/15-X0. Základové pasy mohou být betonovány přímo do výkopu pod podmínkou zvýšení krytí na 75 mm (zvýšení krytí bude provedeno prohloubením základu o potřebnou výšku).
 - Výkopy budou před prováděním základů ručně začištěny a budou chráněny proti srážkové a podzemní vodě a proti promrznutí. Jestliže dojde k rozbřednutí nebo promrznutí základové spáry, je nezbytné nutné provést výměnu zasažené půdy. Objem výměny a druh nové půdy bude stanoven ve spolupráci s geologem.
 - Je přísně zakázáno používat pod základy štěrky, betonový recyklát, písek a jiné nesoudržné materiály, které mohou působit jako vodní kolektor.
 - Technické zpráva je nedílnou součástí projektové dokumentace.
 - Po vyvážení výztuže umístit do bednění veškeré potřebné rozvody inženýrských sítí s nezbytnou ochranou povrchu potrubí podle příslušných výkresů jednotlivých profesí. Přímou zabetonované potrubí bez dilatační a ochranné vrstvy nedoporučujeme z důvodu možného poškození vlivem sednutí objektu.

Základová deska
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C25/30-XC2,XA1(CZ,F.1)-CI 0,4-Dmax 22-S3

Životnost: S4 50let
Navrženo dle: ČSN EN 1992-1-1:2011
Návrhová pevnost betonu: střední
Dílo: urč. technolog
Krytí dolní: Cnom 40 mm
Krytí boční: Cnom 40 mm
Maximální průsak: 50 mm podle ČSN EN 12390-8

Základové pasy
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C25/30-XC2,XA1(CZ,F.1)-CI 0,4-Dmax 22-S3

Životnost: S4 50let
Navrženo dle: ČSN EN 1992-1-1:2011
Návrhová pevnost betonu: střední
Dílo: urč. technolog
Krytí dolní: Cnom 40 mm
Krytí boční: Cnom 40 mm
Maximální průsak: 50 mm podle ČSN EN 12390-8

LEGENDA:

- ŽELEZOBETON POD DESKOU
- ZDIVO NAD DESKOU
- DŘEVO NAD DESKOU
- ŽELEZOBETON NAD DESKOU
- ZDIVO V ŘEZU
- DŘEVO V ŘEZU
- ŽELEZOBETON V ŘEZU
- PROSTUPY DESKOU
- PROSTUPY STĚNOU

±0,000 = 261.77 m.n.m.
vypracoval: Bc. Vladimír Kočka
kontroloval: Ing. Zbyněk Pecháček
zodpovědný projektant: Ing. Miloslav Smutek
Investor: Irena Hrabincová
projekt: Regionální muzeum v Kolíně
stupeň: DPS
datum: 11.11.2020
výkres: ZÁKLADY
mřížka: 1: 50

110 00
Rytiřská 13
Praha 1
605 975 255
IHARCH s.r.o.
IRENA HRABINCOVÁ, Dipl.Arch.
atelier@iharch.cz www.iharch.cz
č.zakázky: 072
revize: par: 01
č. výkresu: 01
S-Z-S - 01

