



SPECIFIKACE ZÁKLADOVÉ DESKY - MODEL 2021

RÁMEC DODÁVKY ZÁKLADOVÉ DESKY FIRMY RD RÝMAŘOV

1/ Zemní práce v rozsahu:

- sejmůt ornice v místě stavby v tl. 150 - 200 mm a její uložení na pozemku stavby,
- vyhloubení základových rýh pro základové pasy šířky 400 mm v zemině, která se při hloubení pasů nesouvá a nevyžaduje pažení zemních rýh; hloubka základové spáry obvodových základ je 1,1 m pod úrovní konečného upraveného terénu, pro vnitřní pasy 0,5 m v rostlém terénu,
- vyčištění a zhutnění základové spáry.

standardní poměry místa stavby:

- uvažovaná únosnost zeminy v základové spáře Rdt =150 kPa
- třída těžitelnosti zeminy max. F3,
- svažitost pozemku stavby max. 1 %.

nad rámec standardu dodávky je:

- jiné poměry místa stavby než jsou uvedeny ve standardu, vyšší třída těžitelnosti zeminy, menší únosnost základové spáry, větší svažitost apod.,
- odstranění stávajících pozůstatků stavebních objektů, na povrchu nebo pod povrchem místa stavby, které je nutné odstranit, např. stávající zasypané zbořeníště, odstranění stávajících zpevněných ploch a stavebních objektů apod.,
- stavební práce a úpravy spojené s výskytem spodní vody (zaplavená nebo zvodnělá základová rýha), např. odčerpávání vody, provedení drenáže nebo vsakovacích jam, použití voděodolného betonu apod.,
- nutnost provedení pažení rýh pro základové pasy z důvodů nízké soudržnosti zeminy a jejího sesouvání do hloubených rýh,
- nutnost provedení širších, případně hlubších základových rýh z důvodů nestandardních vlastností zeminy (štěrky, jíly, skalní podloží apod.).

2/ Základové pasy a základová deska:

- provedení základových pasů z prostého betonu (bez provádění využití) třidy C 12/15, vylívaných na zhutněný podsyp základové spáry přímo do hloubených rýh bez použití bednění,
- obvodové základové pásy do hloubky -1,45m, středové základové pásy do hloubky -1,03m
- jedna řada ztraceného bednění,
- provedení hutněného podsypu ze štěrkodrti v tl. cca 200 mm mezi základovými pasy,
- provedení podkladního betonu z prostého betonu třidy C 12/15, využitěho u obvodových a středových nosných stěn dle podkladu RD Rýmařov,
- provedení hydroizolace horního líce podkladní betonové desky proti zemní vlhkosti ve skladbě Np+1xBitagit 40 mineral (natažení přesahu izolace min. 100 mm),
- provedení horní základové desky z monolitického betonu třidy C 16/20 využitěho 1x ocel. sítí 150/150/8,
- v rámci dodávky základové desky je provedení ležaté kanalizace v základech ukončen ve vzdálenosti max do 0,5 m od hrany základové desky nutné pro připojení a chrániček (elektro, vody), vyvedených nad základovou desku.

nad rámec dodávky základové desky firmy RD Rýmařov:

- jiný typ hydroizolace požadované zákazníkem nebo vyplývající z poměru staveniště (např. z důvodu tlakové vody, vyšší koncentraci půdního radonu apod.),
- čerpadlo betonové směsi na jednotlivé betonáže (základové pasy, ztracené bednění, podkladní beton, základová deska),
- použití čerpadla betonové směsi při dvou a více řadách ztraceného bednění,
- více jak jedna řada ztraceného bednění,
- v případě více řad ztraceného bednění - zajištění zhutnitelného materiálu do základové desky (štěrk, betonový recyklat, apod.),
- svažitost terénu větší jak 1 %,
- špatný přístup na staveniště, apod.,
- provedení úpravy bočního líce obvodových základových pasů a základové desky, spočívající v provedení přídavné svíslé hydroizolace, zateplení a následné povrchové úpravy (omítka, nátěr apod.),
- provedení dešťové kanalizace včetně jejího ukončení lapači střešních splavenin a její napojení do dešťové kanalizace nebo vsakovacích rýh (jam),
- osazení revizních kanalizačních šachet a vodoměrných šachet, retenčních nádrží na splaškovou nebo dešťovou vodu, vsakovacích jímek apod.,
- osazení vodoměru,
- zemnící pásek hromosvodu a zemníní rozvaděče včetně jejich vyvedení nad terén nebo základovou desku dle požadavků RD Rýmařov,
- zpevněné plochy kolem objektu (okapový chodník) a přístupové komunikace s odstavnými plochami pro osobní automobil,
- dokončovací terénní práce (vyrovnaní terénu, rozprostření ornice apod.) a odvoz přebytečné zeminy na skládku,
- dopojení vyvedených inženýrských sítí (ležaté rozvody) na věřejné inženýrské sítě,
- revize a tlakové zkoušky sítí,
- zajištění kompetentní osoby, geologa na posouzení základové spáry,
- likvidace odpadu,
- přisávání ke krbu.

stavební připravenost zajištěná zákazníkem:

- zajištění průzkumů staveniště (geologický, geodetický, měření půdního radonu),
- vytyčení stavby základové desky geodetem s oprávněním, dle výkresu D.01 (půdorys základové desky), zpracování projektové dokumentace polohového a výškového osazení stavby na pozemku, doložení třidy těžitelnosti zeminy, výkres základu dle místních podmínek na staveniště,
- zajištění vytyčení všech stávajících inženýrských sítí na pozemku, které mohou být dotčeny stavbou,
- zajištění zpevněné příjezdové cesty ke staveništi základové desky po celou dobu provádění stavby,
- pravomocně schválená projektová dokumentace spodní stavby ve fázi pro provedení stavby DPS.

