

Mostek

COROCORD® RAUMNETZ GMBH BERLIN
E-MAIL: INFO@COROCORD.COM · [HTTP://WWW.COROCORD.COM](http://WWW.COROCORD.COM)

VÝHRADNÍ DOVOZCE DO ČR: ING. JAN MOŠTĚK - FORTEL, STUDENTSKÁ 2, PRAHA 6
TEL.: 602 201 321, FAX: 224 319 648, E-MAIL: mostek.fortel@volny.cz



Mostek

Pokyny k plánu základů

Beton pro kotvící bloky a základ nosného stoáru je třeba nalít do základových děr **BEZ** bednění, jestliže to soudrnost zeminy dovolí.

V případě, že je nutné pro vylití bloků použít bednění, zemina **PŘED** bloky musí být po vylití a odstranění bednění dobře zhutněna.

Rozměry od středu prostorové sítě k ose otvoru v kotvící tyči = 7,05 m,
a mezi osami otvorů v kotvících tyčích = 9,97 m
musí být přesně dodrženy, maximální povolená odchylka je ± 2 cm.

Všechny kotvící bloky a základ nosného stoáru musí být umístěny v jedné vodorovné rovině. Při instalaci kotvících tyčí je třeba dodržet úhel odklonu tyče v souladu s rozměrem uvedeným v detailním nákresu.

Kotvící blok:

Zadní konec kotvící tyče musí být 20 cm nad spodní hranou kotvícího bloku.

Přední konec kotvící tyče nesmí vyčnívat více než 10 cm před kotvící blok.

Hlavní kotva (H) musí být umístěna podél podélné osy kotvícího bloku, bezpečnostní kotva (S) musí být nalevo nebo napravo od podélné osy.

Nátrubek pro zakotvení nosného stoáru musí být vyplněn betonem až po horní okraj.

Všechny betonové kotvící bloky musí být pokryty minimálně 40cm vrstvou písku. Horní hrany bloků musí být zkosené nebo zaoblené. Horní plocha bloků musí být zarovnána tak, aby se na ní nemohla usazovat voda.

Uvedené rozměry kotvících bloků a základového bloku stoáru jsou platné pro soudrnou zhutněnou zeminu s průměrnou únosností. V případě nové naváčky a volné zeminy je třeba:

zvětšit hloubku kotvících bloků na 100 cm

zvětšit rozměry základu nosného stoáru na 150 x 150 cm.



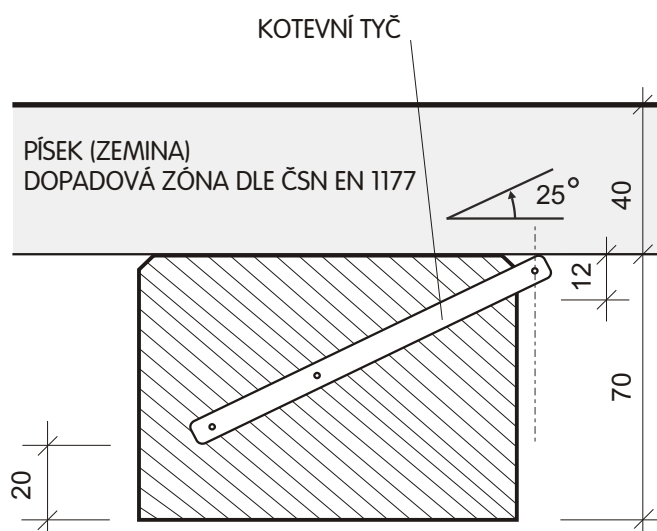
COROCORD® RAUMNETZ GMBH BERLIN
E-MAIL: INFO@COROCORD.COM · [HTTP://WWW.COROCORD.COM](http://WWW.COROCORD.COM)
VÝHRADNÍ DOVOZCE DO ČR: ING. JAN MOŠTĚK - FORTEL, STUDENTSKÁ 2, PRAHA 6
TEL.: 602 201 321, FAX: 224 319 648, E-MAIL: mostek.fortel@volny.cz



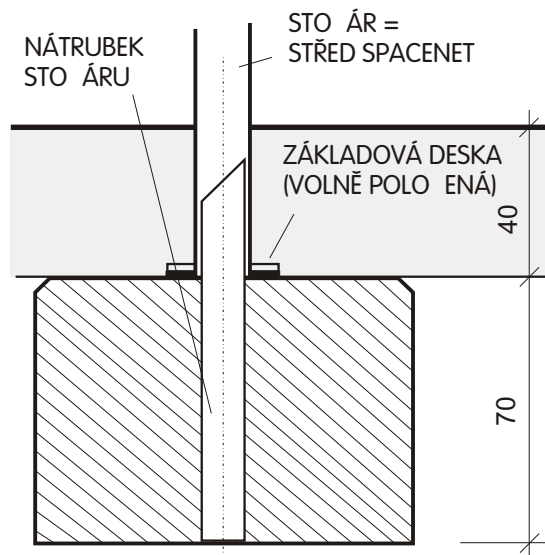
DETAILNÍ PLÁN ZÁKLADŮ

KOTVÍČÍ BLOK

PRŮŘEZ

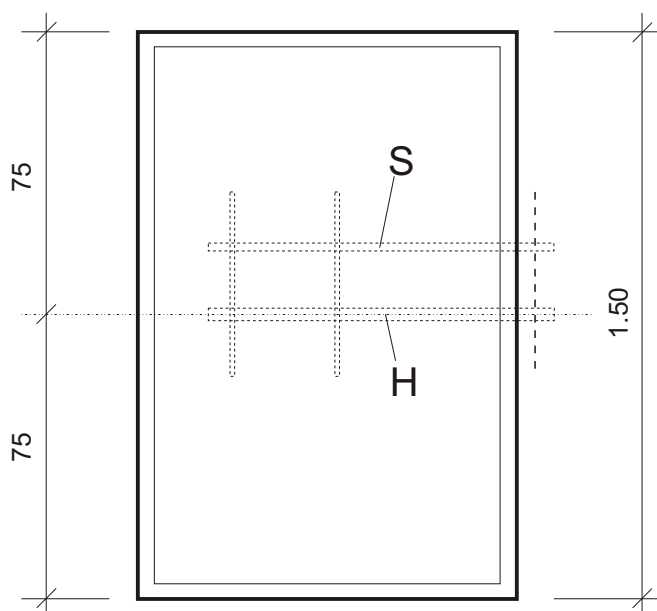


ZÁKLAD STO ÁRU

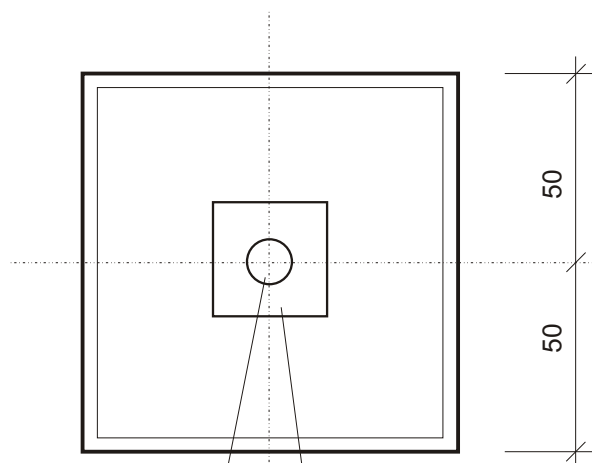


OD STŘEDU OKA
V KOTEVNÍ TYČI
DO DŘEDU SPACENET

PŮDORYS



H = HLAVNÍ KOTVA (LE Í V OSE BLOKU)
S = BEZPEČNOSTNÍ KOTVA (NALEVO NEBO NAPRAVO)



NÁTRUBEK
STO ÁRU

ZÁKLADOVÁ DESKA
OCELOVÁ (NAHOŘE)
ZÁKLADOVÁ DESKA
GUMOVÁ (VESPODU)

KALITA BETONU: B25

MĚŘ.: 1:20



COROCORD® RAUMNETZ GMBH BERLIN

E-MAIL: INFO@COROCORD.COM · [HTTP://WWW.COROCORD.COM](http://WWW.COROCORD.COM)



VÝHRADNÍ DOVOZCE DO ČR: ING. JAN MOŠTĚK - FORTEL, STUDENTSKÁ 2, PRAHA 6

TEL.: 602 201 321, FAX: 224 319 648, E-MAIL: mostek.fortel@volny.cz

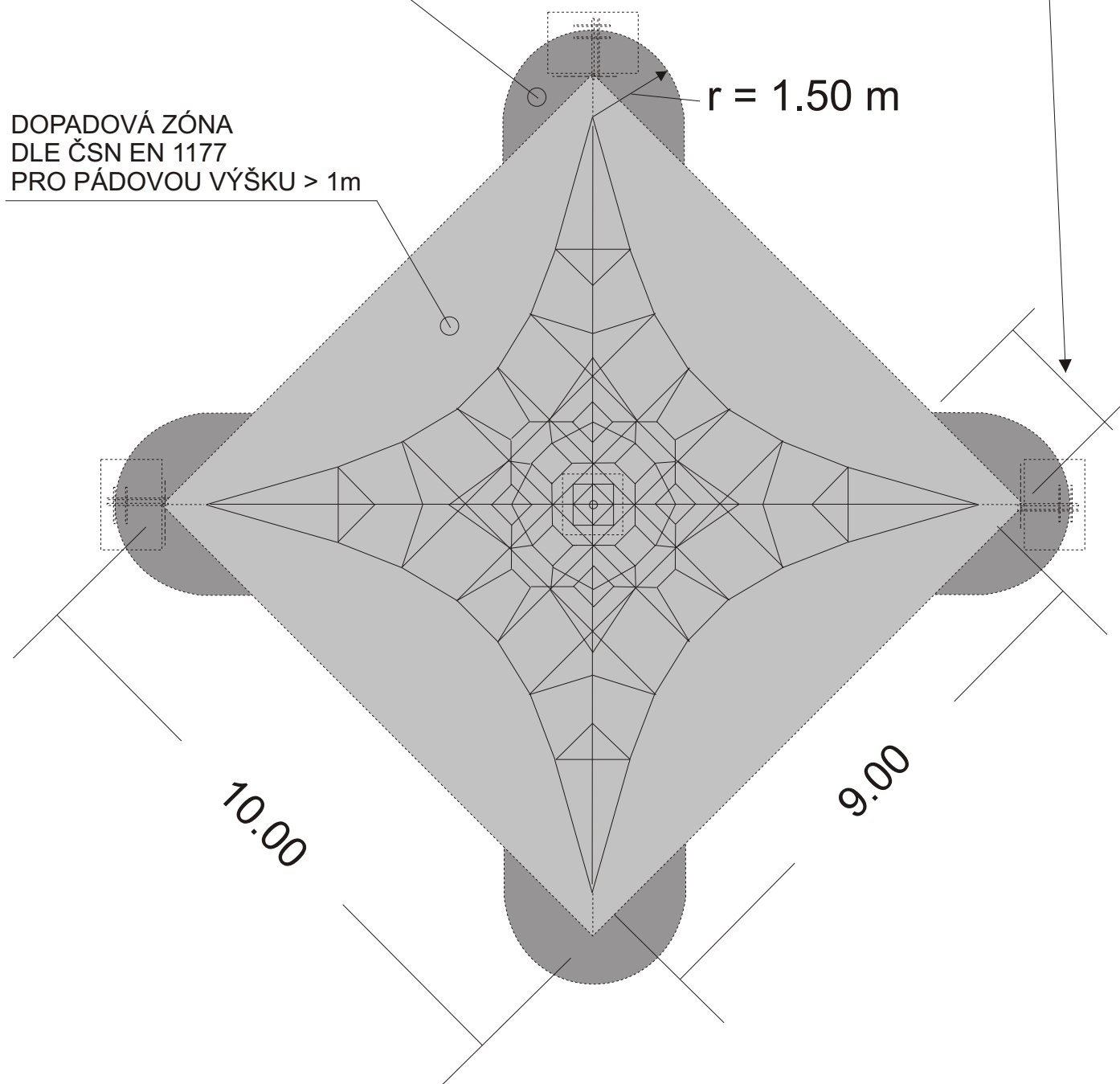


PŮDORYS ZÁKLADŮ A DOPADOVÁ ZÓNA

DOPADOVÁ ZÓNA
DLE ČSN EN 1177
PRO PÁDOVOU VÝŠKU < 1m

DOPADOVÁ ZÓNA
DLE ČSN EN 1177
PRO PÁDOVOU VÝŠKU > 1m

DVĚ PLOCHY NELZE
ODDĚLOVAT OBRUBNÍKEM



PÁDOVÁ VÝŠKA $H = 2.20 \text{ m}$



Mostek

COROCORD® RAUMNETZ GMBH BERLIN
E-MAIL: INFO@COROCORD.COM · [HTTP://WWW.COROCORD.COM](http://WWW.COROCORD.COM)

VÝHRADNÍ DOVOZCE DO ČR: ING. JAN MOŠTĚK - FORTEL, STUDENTSKÁ 2, PRAHA 6
TEL.: 602 201 321, FAX: 224 319 648, E-MAIL: mostek.fortel@volny.cz



Mostek