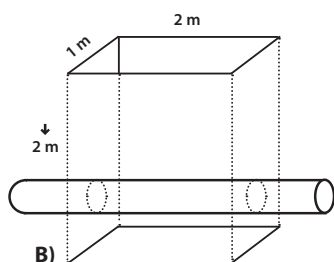
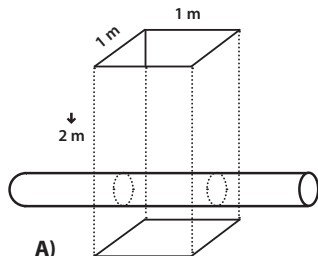


1 VÝKOP JAMY



Jama je určená na to, aby sa pracovník BVS, a. s., dostal k potrubiu verejného vodovodu (VV) a mohol manuálne vykonať napojenie na VV. Odkrytie potrubia VV v jame je potrebné na dĺžke cca 20 cm. Potrubie VV musí byť podkopané cca 20 cm a za potrubím musí byť odkopané miesto cca 20 cm.

A) Prípojky rozmerov DN 25, DN 32, DN 40 a DN 50

Jama na mieste, kde sa nachádza VV, má mať pre napojenie sa navŕtavkou rozmery: šírka 1m x dĺžka 1m x hĺbka 2m

B) Prípojky rozmerov DN 80, DN 100, DN 150, DN 200

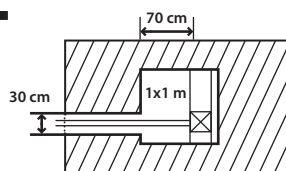
Potrubie VV sa v dĺžke cca 1 m vyreže, vyrezávanie vykonávajú výhradne pracovníci BVS, a. s.

Jamu na mieste, kde sa nachádza VV, zabezpečí zákazník, jama má mať rozmery: šírka 2 x dĺžka 1 x hĺbka 2 m

Pozn. B) Na vyrezané miesto bude pracovník BVS, a. s., vkladat' odbočnú zostavu. O tom, ako má vyzerat' zostava, rozhoduje technický pracovník BVS, a. s., na základe situácie na mieste pripojenia a tiež v závislosti od oblasti, v ktorej sa miesto pripojenia nachádza. Potrubie VV v podmienkach BVS, a. s., môže byť z materiálu: tvárna liatina, oceľ, PVC alebo rPE. Informáciu o type materiálu môžete nájsť vo Vašom vodohospodárskom vyjadrení. Pri zriadení prípojky má táto informácia pre montážnu skupinu BVS, a. s., zásadný význam.

Dôležité! VV sa nachádza spravidla v hĺbke 1,8 m. Ak pri výkope jamy bude objavené akékoľvek oceľové potrubie pľtšie ako 1,8 m, je potrebné tento nález konzultovať s pracovníkom BVS, a. s.

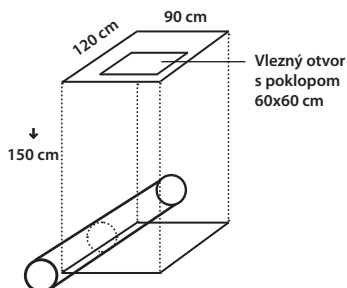
2 VÝKOP RYHY



Ryha pre polozenie prípojky má byť excentricky vykopaná, to znamená, že nemá byť v prostriedku jamy, ale posunutá smerom k okraju. Pracovník BVS, a. s., ktorý robí pripojenie prípojky navŕtaním, musí vedieť manuálne v ryhe pracovať. Táto ryha v zemi

má byť presne oproti obnaženému potrubiu VV, aby sa dodržala zásada kolmosti napojenia prípojky na vodovodné potrubie. Šírka ryhy musí byť cca 30 cm a hĺbka ryhy cca 1,5 m. Dĺžka ryhy je od jamy po vodomernú šachtu (VŠ).

3 OSADENIE VODOMERNEJ ŠACHTY



Na trhu existuje niekoľko firiem, ktoré ponúkajú širokú škálu hotových vodomerných šacht (VŠ) rôznych materiálov a rozmerov. BVS, a. s., akceptuje aj plastové VŠ. Zákazník si VŠ zabezpečuje sám. VŠ musí byť odolná voči vonkajšiemu zaťaženiu, vodotesná a musí byť opatrená bezpečnými stúpadlami alebo pevne zabudovaným rebríkom. Minimálne vnútorné rozmery VŠ sú: 120 x 90 x 150 cm pre dimenziu prípojky DN 25 - DN 50. S pribúdajúcim priemerom prípojky sa vnútorné rozmery VŠ zväčšujú. Informácie ohľadom veľ-

kosti vodomernej prípojky môžete nájsť vo Vašom vodohospodárskom vyjadrení. Vodomer sa montuje len do VŠ s poklopom. Ak VŠ chýba, vodomer sa nemontuje na jestvujúce prípojkové potrubie, aj keď je prípojka zrealizovaná a potrubie potiahnuté až do nehnuteľnosti. Preto musí mať zákazník VŠ osadenú v zemi pred príchodom montážnej skupiny BVS, a. s. Inak montážna skupina príde zbytočne. Vodomerná šachta sa umiestňuje na pozemku nehnuteľnosti najďalej 1 m od hranice pozemku.

ZÁVER

Pre úspešné zrealizovanie vodovodnej prípojky je nevyhnutné splnenie všetkých technických podmienok: vykopaná jama na vodovodnom potrubí tak, aby bolo možné uskutočniť navrtavku či výrez za dodržania všetkých bezpečnostných pravidiel, vykopaná ryha od jamy po VŠ a osadená VŠ príslušných rozmerov podľa veľkosti priemeru potrubia prípojky. Pri výkopoch pre oba

typy napojenia zákazník uvádza miesto výkopu do pôvodného stavu. BVS, a. s., tieto činnosti nezabezpečuje.

V prípade, ak zákazník nespĺní všetky technické podmienky pre napojenie na VV, bude mu za zbytočný výjazd fakturovaná hodinová sadzba pracovníkov a doprava podľa aktuálneho cenníka BVS, a. s.

JE DOBRÉ VEDIETĚ

Pri hadiciach z materiálu rPe je potrebné si uvedomiť, že hadica má 2 charakteristické rozmery, ktoré sa často zamieňajú:

1. rozmer je vnútorný priemer (DN). Tento priemer je určený pre výpočet prietoku vody v m³ za jednu sekundu, čiže m³/sek. Je dôležitý pre výpočet spotreby vody danej nehnuteľnosti pri jej navrhovaní a aj pre stanovenie veľkosti meradla pretečeného množstva vody potrubím z VV cez prípojku do nehnuteľnosti.

2. rozmer je vonkajší priemer (D) Označuje sa aj ako Ø a určuje sa ako súčet: DN + 2 x hrúbka steny potrubia.

V súčasnosti výrobcovia vyrábajú hadice rPe s nasledovnými priermi:

DN 20 (D = 25 mm) = ¾ " (trištvrt' cól)

DN 25 (D = 32 mm) = 1 "

DN 32 (D = 40 mm) = 1 ¼ " alebo 5/4 "

DN 40 (D = 50 mm) = 1 ½ " alebo 6/4 "

DN 50 (D = 63 mm) = 2 "

* 1 cól (palec) = 25,4 mm = DN 25

Vodárenské armatúry používané pre spojenie hladkých koncov potrubia stlačením tesnenia ako hlavný rozmer používajú rozmer D. Rozmer DN sa používa pre typovokonštrukčné označenie alebo ako hlavný výpočtový rozmer. Používané rozmerové rady dané technickou normou sú: DN 15, DN 20, DN 25, DN 32, DN 40, DN 50, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150, DN 200, DN 250, DN 300, atď.

Zákaznícke centrá BVS, a. s.

Zákaznícke centrum Bratislava
Prešovská ul. 48
826 46 Bratislava 29

Zákaznícke centrum Senica
J. Mudrocha 650
905 01 Senica

Call centrum

Spoplatnená linka: 0850 123 122 *
(zákazníci môžu volať v pracovných dňoch od 7:00 do 16:00 hodiny)

* Cena volania z akéhokoľvek miesta na Slovensku je účtovaná ako cena miestneho hovoru vo výške 0,056 €/min (bez DPH).

sluzby@bvsas.sk | www.bvsas.sk
