

Voda je život, chraňme ji! ®

Ing. Tomáš Pecina
Na Kamenci 1293
295 01 Mnichovo Hradiště

Váš dopis zn/ze dne

Naše značka
3973/19/Ko

Vyřizuje/linka
Kozlová/252

Ml. Boleslav
13.12.2019

Olšina, poz.č. 631/12, 628, 631/10, atd, stavba klubovny a revitalizace hřiště včetně přípojky vody, NN, jímky a vsakování DV

– vyjádření k územnímu souhlasu a k ohlášení stavby

inv.: Město Mnichovo Hradiště

Existence sítí

V místě plánované stavby se nenacházejí žádná zařízení ve správě naší a.s. Vodovodní řad je veden v místní komunikaci.

- Před realizací stavby si investor objedná vytyčení našeho zařízení u provozu VaK – vodovod v Mnichově Hradišti (pan Marek, tel. 326 771 014, amarek@vakmb.cz).

Vodovodní přípojka

bude provedena z potrubí HDPE 100 SDR 11 D32 a to litinovým navrtávacím pasem na stávající uliční řad LT 80 s osazením litinového šoupěte a zemní soupravy s teleskopickou tyčí. Bude použito PE tyčí, které budou svařované elektrotvarovkami.

Přípojka bude ukončena kompletní vodoměrnou sestavou včetně držáku, zpětné klapky a osazena ve venkovní šachtě umístěné max. 1,0 m za hranicí pozemku investora. Šachta bude provedena jako betonová monolitická nebo plastová (materiál PP, dno a strop o síle 15mm, obvod o síle stěny 8mm, vyztužená nebo obetonovaná) **minimální vnitřní rozměr šachty musí být 900 x 1200 mm nebo o průměru 1200 mm.**

Šachta bude voděodolná a **statická stabilita doložená statickým posouzením ověřeným akreditovanou zkušebnou.** Světlá výška (bez vstupního komínku) musí být 1200 mm. Vstupní otvor min. 600 x 600 mm (600 mm), poklop dešťojistý (hmotnost poklopu max. 20 kg). V prostoru vstupního komínu budou použita stupadla kapsová, v manipulačním prostoru šachty budou použita oplastovaná kramlová stupadla nebo pevně ukotvený žebřík. V případě výskytu spodní vody musí mít šachta provedena opatření proti vztlaku (vyplavání).

- Pokud bude použita plastová vodoměrná šachta, pak pouze schváleného výrobce a typu viz.příloha.

Upozorňujeme investora, že pokud bude použita vodoměrná šachta jiného rozměru nebo staticky nevhodného (neschváleného) typu, která ohrozí bezpečnost vstupujících osob, nebude objekt napojen na vodovod, resp. nebude umožněna dodávka vody do objektu.

Telefon: 326 376 111
provolba 326 376 xxx
Fax: 326 721 502

e-mail: mail@vakmb.cz
URL: www.vakmb.cz

Bilance potřeby vody akceptujeme v této výši:

$Q_{\text{prům.den}} 38,3 \text{ l/den}$, $Q_{\text{max.hod}} 0,04 \text{ m}^3/\text{hod}$, $Q_{\text{prům.rok}} 14 \text{ m}^3/\text{rok}$. Požadavek na vnitřní požární zajištění nelze garantovat.

Vodoměrná sestava nesmí zasahovat do prostoru vstupu a musí být chráněn proti mrazu.

V případě, že dojde k zásobení vodou z veřejného vodovodu a soukromého zdroje (studny), nesmí být tyto rozvody propojeny, musí být vybudovány dva samostatné rozvody.

Přípojka bude provedena v souladu s ČSN 75 5411. Požadujeme uložení sítí v zemi podle ČSN 73 6005, křížení kolmo.

Samotnou realizaci přípojky a montáž vodoměru je nutno po obdržení povolení a uzavření smlouvy s naší a.s. dohodnout s provozem vodovodů. Před zahrnutím přípojky, místa napojení na řad požadujeme přizvání k revizi.

Vodoměr bude osazen provozem až po podpisu obchodní smlouvy.

- ***vedoucí provozu v Mnichově Hradišti pan Marek, tel. 326 771 014, amarek@vakmb.cz***

Novostavba RD, přípojka NN, jímka a vsakování dešťových vod

Spaškové vody z RD odváděny do žumpy. Dešťové vody budou zasakovány na pozemku RD.

V trase **přípojky NN dojde ke střetu s vodovodním řadem**. Při křížení bude kabel uložen v souladu s ČSN 73 6005 – křížení kolmo. Kabel bude uložen v uhé (HDPE) chrániče.

Souhlasíme s prováděním výkopových prací v ochranném pásmu našeho zařízení, které budou prováděny se zvýšenou opatrností. Před zahrnutím míst styku (souběh, křížení) požadujeme přizvání k provedení revize. Nesmí dojít k poškození našeho zařízení. Požadujeme oznámení o zahájení stavby!

Vzhledem k technickým parametrům vodovodu **nelze vodovod použít jako požární** ve smyslu ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb – zásobování požární vodou. Obec musí mít zajištěnu požární bezpečnost z jiných zdrojů.

Závěr

Upozorňujeme investora, že dle zákona o vodovodech a kanalizacích č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů musí být s naší a.s. před osazením vodoměru uzavřena smlouva o dodávce vody.

- ***vedoucí odd. fakturace – paní Dostálová, tel. 326 376 142, jdostalova@vakmb.cz***

Žádost o zřízení přípojek včetně její projektové dokumentace je evidována v naší a.s. Vodovodní přípojka je evidována pod číslem 131/19/P4.

Při splnění výše uvedených podmínek souhlasíme s vydáním územního souhlasu a souhlasu s ohlášenou stavbou.

Dovolujeme si požádat stavební úřad o oznámení zahájení užívání stavby.


Vyjádření platí 1 rok.

S pozdravem

VODOVODY A KANALIZACE
MLADÁ BOLESLAV, a.s.
Čechova 1151

293 22 Mladá Boleslav 95
Ing. František Klouček
výrobní náměstek

Obdrží: P4


v. z. Ing. Michaela Gerneriová
vedoucí oddělení TPC

Telefon: 326 376 111
provolba 326 376 xxx
Fax: 326 721 502

e-mail: mail@vakmb.cz
URL: www.vakmb.cz

Voda je život, chraňme ji! ®

ŽÁDOST O ZŘÍZENÍ PŘÍPOJKY

Evid. číslo

VP	131	19	P4
KP	/		

- ☒ vodovodní přípojky a přihláška k odběru vody
☐ kanalizační přípojky a přihláška k vypouštění odpadních vod
☐ splaškových ☐ průmyslových ☐ dešťových

Připojovaná nemovitost

Obec : OLŠOVA, MUKHOVO HRADIŠTĚ Ulice : _____
 ČP – parc. č. : 631/12 PSČ : 295 01

Druh : ☐ rod. dům ☐ rekr. dům ☐ objekt pro podnikání ☐ pozemek VEŘEJNÁ STAVBA

Investor

☐ Jméno a příjmení ☒ Název organizace MĚSTO MUKHOVO HRADIŠTĚ
V ZASTOUPENÍ ING. ARCH. TOMÁŠ PECINA (ŽADATEL), PLNÍ MOC
 Adresa : MILADSKOHO NÁMĚSTÍ 1, 295 01

Telefon : 737 145 424

Vodovodní přípojka

celk. délka : 5,95 m
 materiál, rozměr : PE 32 mm
 umístění vodoměru : V5

Kanalizační přípojka

celk. délka : _____ m
 materiál, rozměr : _____ mm
 materiál : _____

Odkanalizování dešťových vod ¹⁾

bude řešeno při uzavření smlouvy na odkanalizování v odd. odbytu VaK

Čestné prohlášení

Žadatel potvrzuje, že uvedené údaje jsou pravdivé, a že se seznámil s podmínkami pro připojení na veřejný vodovod a s podmínkami pro odběr vody a odkanalizování, které jsou uvedeny v příloze tohoto tiskopisu

Datum : 21. 11. 2017

Podpis : _____

Napojení na vodovod a kanalizaci musí být provedeno provozovatelem, případně za jeho účasti.

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s., jako provozovatel veřejného vodovodu a kanalizace souhlasí s napojením nemovitosti na vodovod a kanalizaci v souladu s předloženým projektem přípojek ²⁾

Datum : 13-12-2019

Podpis : _____

VODOVODY A KANALIZACE
MLADÁ BOLESLAV, a.s.
 Čechova 1151
 293 22 Mladá Boleslav **[95]**

Příloha k žádosti : 1 x projekt vodovodní a kanalizační přípojky

Vysvětlivky : 1) nevyplňuje se pro domy určené k bydlení a soukromé rekreaci

2) NEVYPLŇUJTE – vyplní provozovatel

Telefon: 326 376 111
 provozba 326 376 xxx
 Fax: 326 721 502

e-mail: mail@vakmb.cz
 URL: www.vakmb.cz

PODMÍNKY PRO PŘIPOJENÍ NA VEŘEJNÝ VODOVOD A KANALIZACI

ve správě firmy Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s (dále jen VaK). se řídí těmito předpisy a postupy :

1. Zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, zákon č. 254/2001 Sb. o vodách a změně některých zákonů, a zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
2. ČSN 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky.
3. ČSN 736760 Vnitřní kanalizace.
4. ČSN 7554;11 Vodovodní přípojky.
5. ČSN 736660 Vnitřní vodovody.
6. ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.
7. Vyhláška č. 428/2001 Sb., podle které se stanoví množství srážkových vod vypouštěných do kanalizace.
8. Kanalizační řád vypracovaný dle vyhlášky č. 428/2001 Sb.
9. Žadatel (budoucí odběratel) uhradí veškeré náklady na pořízení vodovodní a kanalizační přípojky, která zůstává celá v jeho majetku.
10. Odběratel může odebírat vodu pouze do sjednané výše.
11. Zařízení pro měření objemu odebrané vody - vodoměr, jehož umístění určí VaK - je majetkem provozovatele veřejného vodovodu na zařízení v majetku odběratele. Uliční uzávěr vody je v majetku provozovatele a majitel připojované nemovitosti není oprávněn s ním manipulovat. Uzávěry před a za vodoměrem jsou majetkem vlastníka nemovitosti. Odběratel je povinen umožnit dodavateli přístup k vodoměru a hlavnímu uzávěru vody, chránit vodoměr před mechanickým poškozením a zanesením, oznámit dodavateli závady v měření a neodkladně odstranit překážky, které znemožňují odečítání vodoměru.
12. Odběratel nesmí vnitřní vodovod, který je napojen na veřejný zdroj vody, propojit s jiným zdrojem. Ochranné pásmo vodovodní a kanalizační přípojky je 1,5 m od lince potrubí na obě strany. V tomto prostoru je možné provádět stavební práce jen se souhlasem provozovatele veřej. vodovodu a kanalizace - neosazovat chodníčky, budovat zpevněné plochy a pod. Ochranné pásmo se nevztahuje na část přípojky, která se nachází v budově nebo průchodu.
13. Dodavatel je oprávněn omezit nebo přerušit dodávku vody s povinností náhradního zásobování :
 - při provádění plánovaných oprav
 - z důvodů způsobených živelnými pohromami - dojde-li k poškození vodovodního systémuV těchto případech je dodavatel povinen dovážet vodu v cisternách v čase a na místo dohodnuté s orgány místní správy a to v rozsahu nouzového zásobování v dosažitelné vzdálenosti. Dodavatel má právo přerušit dodávku vody bez povinnosti náhradního zásobení :
 - neodpovídá-li odběratelovo zařízení předpisům nebo zabraňuje-li odběratel přístupu k měřicím přístrojům
 - neodstraní-li odběratel ve stanovené lhůtě závady na vnitřním vodovodu a domovní části přípojky dle pokynu dodavatele
 - přenechá-li odběratel vodu dalšímu uživateli bez souhlasu dodavatele
 - neplatí-li odběratel úplaty za odběr vody ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu dodavatel stanovil s upozorněním, že jinak přeruší dodávku.Dodavatel je povinen přerušit dodávku vody za úplaty, když o to požádá odběratel, aby mohly být odstraněny závady na vnitřním vodovodu, pokud jeho hlavní domovní uzávěr není provozuschopný.
14. Dodavatel je oprávněn omezit nebo přerušit odvádění odpadních vod veřejnou kanalizací :
 - a) při provádění plánovaných oprav, údržbových a revizních prací
 - b) z důvodů způsobených živelnými pohromami (např. povodně, sesutím pudy, požárem)
 - c) dojde-li k poškození a tím k přerušení provozu kanalizační sítěV případě omezení nebo přerušení odvádění odpadních vod v bodě a) je dodavatel toto povinen odběrateli oznámit 15 dnů před předpokládaným omezením.
- d) nevyhovuje-li odběratelovo zařízení v domovní části přípojky ve vnitřní kanalizaci či v zařízení k měření odpadních vod
- e) v případě, kdy odběratel vypouští neoprávněně odpadní vody
 - vypouští-li odběratel odpadní vody bez předchozího uzavření písemné smlouvy
 - provede-li odběratel takové úpravy na měřicím zařízení, aby měřicí zařízení nezaznamenávalo nebo měřilo méně
 - použil-li odběratel měřicí zařízení, které sám poškodil nebo zjistil poškození a včas toto neohlásil
 - vypouští-li odběratel odpadní vody v rozporu s kanalizačním řádem
- f) v případě, kdy odběratel neodstraní závady na vnitřní kanalizaci
- g) zabraňuje dodavateli bezdůvodně v přístupu k zařízení vnitřní kanalizace a jejich kontrole
Dodavatel je povinen přerušit odvádění odpadních vod za úplaty v případě, kdy odběratel o to požádá z důvodu odstranění závady na domovní části kanalizační přípojky. Odběratel nesmí bez souhlasu dodavatele připojit kanalizační zařízení dalšího odběratele na svou vnitřní kanalizaci, která je napojena na veřejnou kanalizaci.15. V případě, že má odběratel pochybnosti o správné funkci vodoměru, může písemně požádat o jeho přezkoušení. V žádosti uvede, že si je vědom, že v případě jeho správné funkce uhradí všechny úkony spojené s demontáží, dopravou, přezkoušením a montáží vodoměru.
16. Žádost o přezkoušení vodoměru nezbujuje žadatele (odběratele vody) povinnosti zaplatit ve stanovené lhůtě úplaty. Nelze-li přesně zjistit výši odběru za dobu poruchy vodoměru, vypočte se podle odběru ve stejném období minulého roku.
17. Povinnost platit stočné se vztahuje na veškeré vody vypouštěné do veřejné kanalizace a to i za vody podzemní, ať již přečerpané nebo odvodňované samospádovou drenážní soustavou a za vody dešťové. Výpočet množství dešťových vod je prováděn podle „Metodiky stanovení ročního odtoku srážkových vod“.
18. Projekt vodovodní přípojky a kanalizační přípojky musí být proveden dle platných předpisů a ČSN a musí obsahovat:
 - situaci v měřítku 1:500 (1:1000)
 - půdorys přípojky v přiměřeném měřítku (1:100, 1:50) s uvedením světlosti, materiálu, sklonu potrubí
 - podélný profil přípojky s uvedením výšek až k místu napojení na veřejný vodovod a kanalizaci
 - úroveň a situování přilehlých objektů a inženýrských sítí v místě křížení nebo v souběhu do 2,0 m na každou stranu od osy budoucí přípojky
 - kladečský plán vodovodní přípojky (vodoměrná sestava včetně vnitřních rozvodů do vzdálenosti 2,5 m za vodoměr)
 - stavební výkres vodoměrné šachty
19. Žadatel je povinen mít stavební povolení na stavbu přípojek včetně povolení pro výkopové práce na vozovce před zahájením její realizace.

Vodoměrná šachta SB - TVS 1200/900

Vodoměrná šachta BOCR SB - TVS 1200/900 je vodotěsná, polyetylenová monolitická šachta o půdorysném rozměru 1200 x 900 mm a dvojnásobné výšce pracovního prostoru.

SB - TVS 1200/900 A

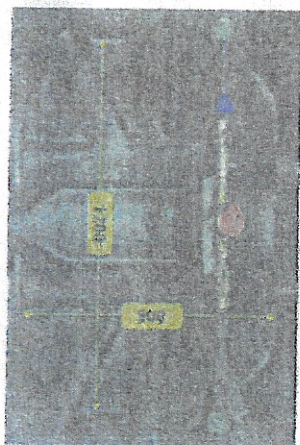
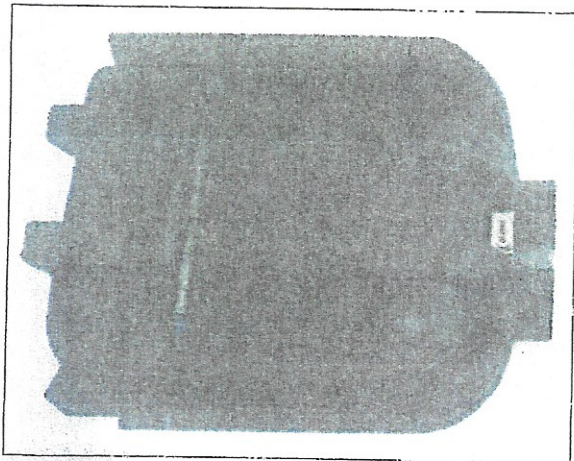
výška pracovního prostoru - 1300 mm

SB - TVS 1200/900 B

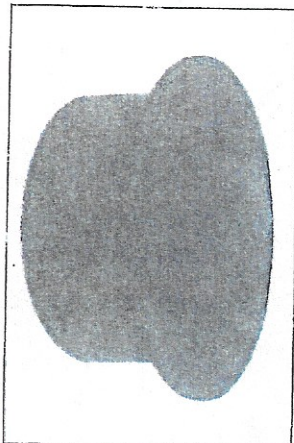
výška pracovního prostoru - 1600 mm

Šachta je standardně osazována asymetricky umístěnými průstupy DN 32. Průměr a umístění průstupů může být upraveno podle požadavků zákazníků. Průstupy jsou vybaveny mechanickými ucpávkami, zajišťujícími rychlou a snadnou montáž, bezpečně zajištěním vodovodních trubek a dokonale utěsnění průlez šachty.

Průlez šachty je kruhový, o průměru 600 mm a výšce 250 mm. Průlez je možné uzavřít víkem, vodotěsným plastovým pochůzným poklopem, vodotěsným plastovým poklopem s možností pojištění osobními automobily. Při použití plastových poklopů lze využít těleskopický nástavec s rámem.

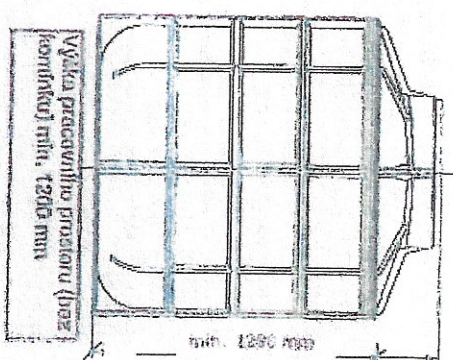


V komunikacích a v místech zatěžovaných těžkou dopravou, se na šachtu osazuje poklop příslušné třídy a provedení. Poklop musí být v tomto případě umístěn na betonovou rozlišovací desku, která je součástí volitelného příslušenství.

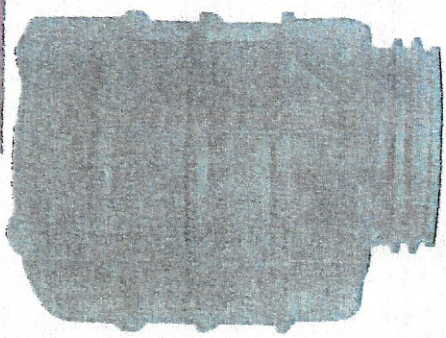
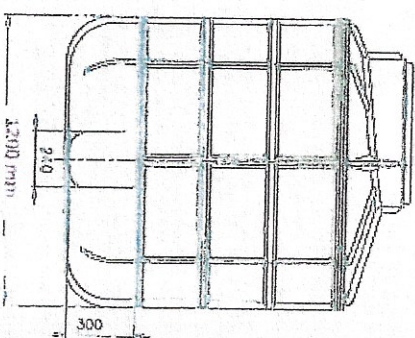
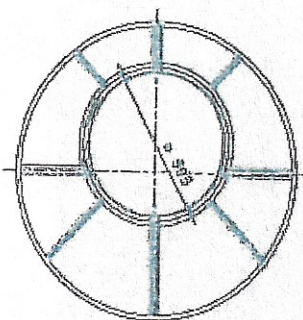


Mimořádně vysoká mechanická pevnost šachty zaručuje stabilitu i při osazení bez opevnování. Osazení šachty bez betonáže významným způsobem snižuje náklady. Šachta může být osazena i v místech s vysokou hladinou spodní vody.

Pokud není vodoměrná šachta osazena v extrémně zatěžovaných podmínkách, např. komunikacích, je možné pro obsyp použít původní zeminu zbarvenou velkými kameny a organických přísad. Šachta se osazuje na zhuštěnou štěrpkovitou plochu. Obsyp se provádí po vrstvách, které se průběžně hutní.



Výška pracovního prostoru (bez koníků) min. 1200 mm

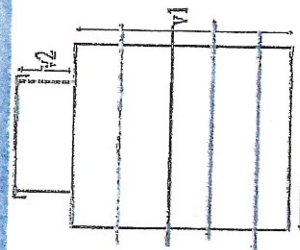


Typ: Vodoměrná šachta VE - ROTO 1200/1500
výrobce: PLASTVAR s.r.o.
Černokostelecká 1168/90
Praha 10
www.plastvar.cz

VODOMĚRNÁ ŠACHTA SAMONOSNÁ - ŠKRUŽENÁ
SS120,
SS120-spodní voda
typové řada:

CHARAKTERISTIKA SAMOČISTIVA SACHTA PROTI TLAKU ZEMINY (TYPE S)
SACHTA ČISTIVA SACHTA PROTI TLAKU ZEMINY A SPURNÍ MŮDY (TYPE S) SPURNÝ VODA
BEZ NEUTRÁLIZACE A FOSFÁTU

- [illegible]

$$m_{\text{eff}} = m_{\text{ion}} + m_{\text{water}}$$
[illegible]

Príloha č. 2	Príloha č. 3
Príloha č. 2	Príloha č. 3

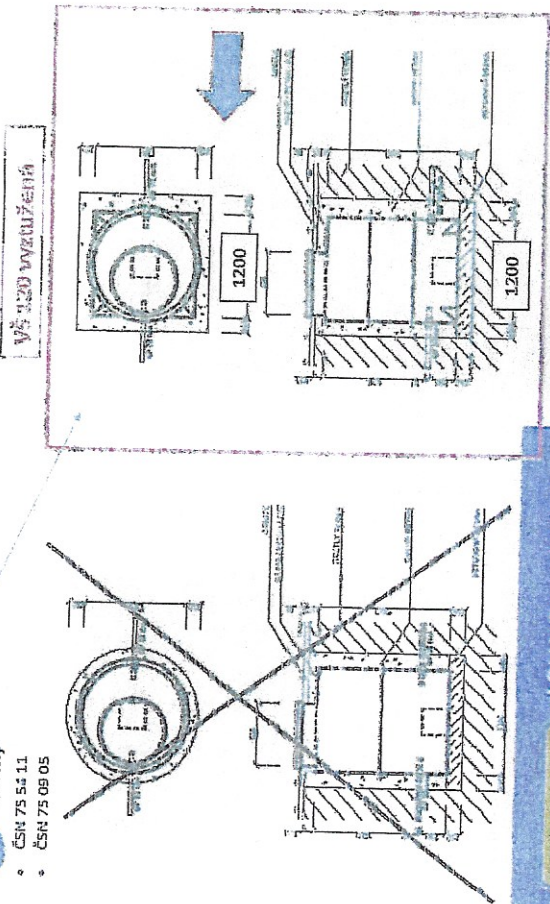
[illegible]

Vodoměrné šachty se osazují pod zem ve volném terénu nebo pod kamennou desku pod komínem podle předem vytkované jímky ze podkladové vodotěsné betonové desky o tloušťce 10 až 15 cm. Hlubina výkopu záleží na hloubce vodorovného potrubí, průměr jímky je 30 cm větší než průměr šachty. Po osazení šachty se provádí rovinnými hurnými výkopy plátem připadlé zaminou jávnou zmrzlou c k až za strop šachty po úroveň šachty. Předtím je hladina podzemní vody vyšší nebo nižší než základová deska, je nutná hladina před osazením dokaženo snížit popl u tavení. V tomto případě je také potřeba šachty obetonovat z to minimálně 3 cm nad úroveň stropu šachty. Následně se na betonový lince položí FTD desky nebo vytvoří betonová monolitická deska. Před batonizací prostoru nad stropem šachty je nutné její zabezpečení proti deformaci vzápětím v několika bch.

Vyzkoušená varianta vedoměřské šachty se osvědčila obdvojnás tím rozdílem, že se z důvodu její čtvercové podstaty ušláké do jámy dvacetivého tunu o délce stran o 30 cm dělí než je průměr šachty. Tato varianta umožňuje v případě vyšší hladiny podzemní vody níže než 4 m nad úroveň dna šachty jen částečné obtočení do výšky 10 cm nad záhlavovou desku.

[illegible]

CSN 75 54 11
CSN 75 09 05



30

AQUA Program, Inc.

1991

12. **Answer: A** The first two sentences of the passage state that the author is not a scientist and that he is not writing a scientific paper. The author is writing a popular science article, which is a type of nonfiction. The author is writing for a general audience, and the purpose of the article is to inform and educate the reader about the topic of the article. The author is not writing a scientific paper, so the correct answer is A.

Mobile 77 643 37

© University of Toronto Press

VIBOMERNA A
ARMATURINI SAGHA