

POSTUP OSAZENÍ ČISTÍREN D5 B DO TERÉNU

PROVEDENÍ K OBSYPÁNÍ

Viz. obr.1

- Základní zakrytí
- fošnovým víkem jen pochozí
 - plastovým víkem jen pochozí
 - betonovým víkem ... možnost pojezdu viz. níže

Pojezdovost osobními automobily nutno konzultovat s výrobcem jímek (www.ekomonthavel.cz). Platí pro čistírny D5 B.

Podmínky osazení:

Osazení do spodní vody je možné, je nutno kvalitně těsnit prostup jímkou a potrubí, aby nedocházelo k plnění ČOV vodou.

Osazení ve složitých základových poměrech nutno řešit s projektantem v kooperaci s výrobcem jímek.

Pro správné osazení je nutno dodržet následující postup:

Základní rozměry čistíren jsou na obr.1

1. Pro osazení čistírny je nutno mít dokončenou stavební připravenost. To znamená, že je vykopána stavební jáma (1) s dostatečným prostorem pro manipulaci. Na dně stavební jámy je proveden pískový podsyp (2) min. tl. 5-10cm. Je dokončen výkop pro odpadní potrubí, přívodní kabel a vzduchové potrubí. Je osazen rozvaděč RM22 (3) a jeho napájecí kabel (6). K čistírně je v chráničce (5) přiveden přívodní kabel (4). Je osazeno dmychadlo (8) a přivedena vzduchová hadice (10) v chráničce (9).
2. Na srovnaný pískový podsyp (2) se usadí čistírna (7). Betonová jámka se osadí příslušnou mechanizací (jeřáb, bagr, vysokozdvizný vozík), která bude zohledňovat hmotnost výrobku. V horním límci jímkou jsou připraveny úchyty pro zvednutí běžným jeřábovým závěsem.
3. Na odtok z čistírny se nasadí odtokové potrubí
4. Do přítokového otvoru čistírny se nasune přítokové potrubí a a zatěsní se *kanalizační pěnou*. V případě výskytu spodní vody je nutné oba otvory těsnit kvalitnějšími materiály (*bentonit. pásy, vodě odolné cementové malty např. PCI Polyfix Plus*).
5. Plášť čistírny se zasype do úrovně potrubí. Je nutno zasypávat rovnoměrně (aby ne došlo k posunutí čistírny) a obsyp dobře hutnit. Jámku je možno zasypávat vytěženou zeminou, bez obsahu větších balvanů, které by mohli způsobit proražení jímkou.
6. Do čistírny se zavede elektrický přívodní kabel CYKY-J7x1,5 (4) a vzduchová hadice (10) obojí v chráničkách. Vstupní otvor pro chráničky do čistírny se zatěsní montážní pěnou.
7. Zasype se zbytek stavební jámy do úrovně terénu.



EKOMONT
Ing. Petr Havel

Malá ČISTÍRNA odpadních vod

CE

D5-B

www.ekomont.cz

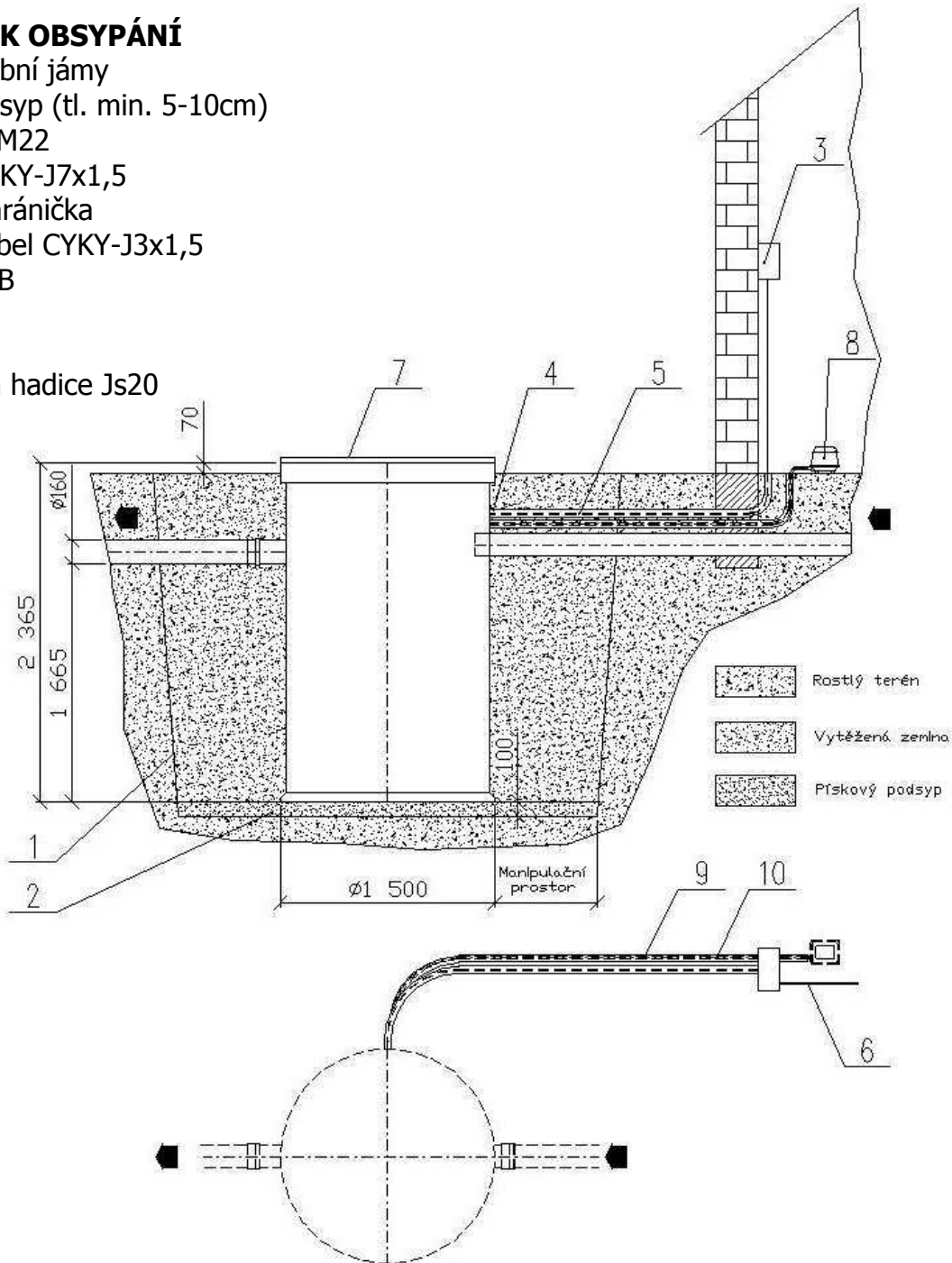


EKOMONT
Ing. Petr Havel

TÍMTO JE OSAZENÍ DOKONČENO A MŮŽE BÝT PROVEDENA MONTÁŽ ELEKTRO A MONTÁŽ TECHNOLOGIE.

PROVEDENÍ K OBSYPÁNÍ

1. Obrys stavební jámy
2. Pískový podsyp (tl. min. 5-10cm)
3. Rozvaděč RM22
4. El. kabel CYKY-J7x1,5
5. Kabelová chránička
6. Napájecí kabel CYKY-J3x1,5
7. Čistírna D5 B
8. Dmychadlo
9. Chránička
10. Vzduchová hadice Js20



www.ekomont.cz

obchodní odd.: Nitranská 418, 460 01 Liberec 1, CZ

+420 482 712 925,-32, fax:+420 482 712 942

+420 724 100 064

www.ekomonthavel.cz

obchodní odd.: Palachova 51, 412 01 Litoměřice, CZ

+420 777 949 993, fax:+420 416 739 113

+420 603 262 044

ekomont@ekomont.cz

info@ekomonthavel.cz