

DOMOVNÍ REVIZNÍ ŠACHTY



DN 150,200

Dle požadavku provozovatele budou na domovních přípojkách v blízkosti hranice pozemku investora osazeny plastové domovní revizní šachty z PP DN300. Šachty budou umístěny v chodníku, resp. v zelených plochách, co možná nejbližše katastrální hranici pozemku investora. Ve výjimečných případech, pokud nebude možné kvůli ostatním inženýrským sítím umístit šachtu mimo komunikaci, budou šachty umístěny na okraji pojezděné parkovací plochy (šachty nebudou umísťovány do vozovky!). Stávající sítě technického vybavení musí být při výběru místa pro osazení revizních šachet respektovány!

Poklopy

S ohledem na jejich umístění budou šachty osazeny plastovými PP poklopy tř. zatížení A15 nebo litinovými poklopy tř. zatížení D400. V případě umístění šachty v komunikaci, musí být šachta konstrukce s teleskopickým nástavcem, pro zabránění porušení dna pojezdem těžkou technikou. Osazené poklopy šachet budou provedeny bez odvětrávacích otvorů.

Instalace šachet

Pokyny na osazení šachet přesně určuje jejich výrobce. Požadavky výrobce musí být respektovány.

Obecně

- Dno výkopu se upraví pomocí písku nebo jiného jemnozrnného materiálu o tloušťce cca 10cm. Při hloubení výkopu je třeba dbát na to, aby připojení potrubí k šachtě mohlo být provedeno bez vzniku napětí ve spojích, v případě nestabilního podloží je možné podbetonování. Při pokládce nesmí být ve výkopu voda.

- Šachtové dno se uloží tak, aby zeminou bylo rovnoměrně podepřeno tělo šachty i hrdla. Bodové opření je nepřípustné!
- Připojí se potrubí přípojek.
- Šachtové dno se obsype zásyповým materiálem (písek, štěrk, štěrkopísek) o zrnitosti do 22mm.
- Do hrdla dna šachty se vsune prodloužení nebo jeho trubní ekvivalent (pokud nevyhovuje standardně dodávaná délka) až na doraz.
- Šachta se dále obsypává vhodným materiálem v rovnoměrných vrstvách max. 20cm mocných a hutní v celém objemu. Strojní hutnění je možné použít cca 50ccm nad horní hranou šachtového dna, hutnění nesmí způsobit vyočení prodloužení šachty nebo teleskopu, ani jejich případnou deformaci. V pochozích plochách se hutní min na 95% PS, v pojezděných plochách 98% PS.
- Osadí se vhodný druh poklopu.

SO-04

VAK projekt s.r.o.		B. Němcové 12/2, 370 01 České Budějovice	
Tel.: 602 150 148; Email.: vakprojekt@vakprojekt.cz, www.vakprojekt.cz			

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	VEDOUcí ÚTVARU	KOPIE ČÍSLO
Ing. PUDIL Jiří	Ing. ŽÁČEK Jaroslav	Ing. PUDIL Jiří	
OKRES:	Český Krumlov - Jihočeský kraj		STUPEŇ PROJEKTU PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ ÚZEMNÍHO ROZHODNUTÍ (DUR)
MÍSTO STAVBY:	k. ú. Střítež u Kaplice (739961)		
INVESTOR:	Obec Střítež, Kaplice Nádraží 2, 382 42 Střítež		
NÁZEV AKCE	Střítež - kanalizace Raveň Kanalizační přípojky		DATUM PROJEKTU II/2020
STAVEBNÍ OBJEKT			FORMÁT VÝKRESU 1 x A4
SO-04 Kanalizační přípojky			MĚŘÍTKO -
OBSAH VÝKRESU Vzor domovní revizní šachty			Č. VÝKRESU D.3