

A. NÁZEV OBCE

Místní část	Podeřiště
Kód části obce PRVKÚK	3109_022_05
Název obce	Malovice
Kód ČISOB	550418
Číslo ORP	3109
Název ORP	Prachatice

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Podeřiště – místní část obce Malovice a nachází se 2 km jižně od této obce. Téměř celá bytová zástavba se rozkládá podél hlavní komunikace, vedoucí celou místní částí, je zde trvale hlášeno 110 obyvatel a je i rekreačně využívána.

B.2 Demografický vývoj

Podeřiště					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	79	110	130	0	85
přechodně bydlící/rekreanti	5	7	9	0	6
celkem	84	117	139	0	91

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – individuálně (studna)

C.1 Stávající stav

V obci není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, všichni obyvatelé mají vlastní studny. Vydátnost studní a kvalita vody postačuje potřebám osady. Současná spotřeba pitné vody se pohybuje na úrovni 100 l/osobu za den.

Areál ZD na severním okraji osady je zásobován z vlastního vyhovujícího zdroje (studna).

Jižně od osady probíhá výtlačný řad ocel DN 500 Vodárenské soustavy Jižní Čechy.

C.2 Návrhový stav

Obec má zpracovanou PD na vybudování vodovodu v m.č. Podeřiště s napojením na stávající vodovodní řad PE 90 u obce Malovice (VSJČ). Vodovodní potrubí je navrženo v dimenzi DN 80 v celkové délce cca 3,6 km, na trase vodovodu je navrženo 14 podzemních hydrantů pro odkalování, odvětrávání a hašení a dále 8 sekčních šoupát. Předpokládané náklady cca 15 mil. Kč.

Výhled

není

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – studny, dovoz cisternou

Užitková voda – vodní nádrž, vodní tok

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

D.1 Stávající stav

V místní části je vybudována jednotná kanalizace. Místní část je rozdělena rybníkem a potokem Strouha (zároveň slouží jako přepad z rybníka) na dvě části. Obě části mají přirozený spád k rybníku a potoku Strouha.

50 % rodinných a bytových domů má vybudovány septiky pro předčištění odpadních vod. Zbytek má žumpy na vyvážení. Odpady ze septiků jsou zaústěny do kanalizace, která je zaústěna dvěma výusti do potoka Strouha pod rybníkem. Potok Strouha po cca 280 m ústí pod obcí do Netolického potoka, ČHP 1-06-03-030. Stávající kanalizace byla vybudována před 30 lety. K výstavbě byly použity betonové roury DN 300 a DN 400.

Hlavní kanalizační sběrač prochází obcí od jihu na sever. Vede v hlavní komunikaci a je spádově zaústěn do potoka Strouha. Druhá část obce je spádově rovněž svedena sběračem do potoka Strouha.

Vlastníkem a provozovatelem kanalizace je obec Malovice.

D.2 Návrhový stav

Ve výhledu bude v obci vybudovaná kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody budou svedeny potrubím z PVC DN 300 do nové ČOV Podeřístě, umístěné na severovýchodě obce. Kapacita ČOV bude 100 EO. Stávající betonové potrubí bude vyměněno za nové z PVC DN 300. Celková délka nových kanalizačních řadů bude 1,074 km.

Výhled

není