

Historie vodovodu ve Vysokých Popovicích.

Původní vodovod byl postaven na podkladě vodoprávního výměru bývalého okresního hejtmanství v Brně ze dne 16.5.1894. Stavba byla kolaudována výměrem ze dne 1.12.1894. Z prameniště Krbu byla voda svedena potrubím o délce 340 m ke státní silnici. Poté byl vybudován rozvod po obci o délce 460 m s odbočkou o délce 115m. Byly zřízeny 3 výtokové stojany a voda byla vedena i do kašny. Vydatnost prameniště Krb byla 25 l/min., to je 0,53 l/s. Přípojky do domů byly povoleny za zvláštní příplatek.

V roce 1930 bylo firmou Káš Brno provedeno jímání dvou pramenů nad prameništěm Krb. V roce 1931 byl Ing. Juliem Schmalzem z Olomouce vypracován projekt nového vodovodu. Výstavba byla povolena povolovacím rozhodnutím Okresního úřadu Brno-venkov. Stavba však nebyla provedena, realizovalo se pouze provizorní napojení dvou nových pramenů na starý vodovod. Vydatnost nových pramenů byla 0,40 l/s a 0,24 l/s.

Starý vodovod přestal vyhovovat stoupajícím požadavkům občanů na odběr vody. Proto bylo v roce 1954 rozhodnuto o rekonstrukci a rozšíření. Výstavba proběhla v letech 1955 až 1960. Součástí též bylo vybudování čerpací stanice s vodojemem. Podle projektu byla celková délka trubní sítě 2 615 m, z toho litinové trouby o průměru 80 mm – 1530 m, litinové trouby o průměru 100 mm – 385 m, litinové trouby o průměru 125 mm – 500 m a litinové trouby o průměru 150 mm – 20 m.

Ani výstavba nového vodovodu nestačila pokrýt stoupající odběr vody. Proto obec požádala o možnost využití dalšího zdroje. Na podkladě rozhodnutí ONV Brno-venkov ze dne 5.1.1961 bylo povoleno rozšíření prameniště o jednu studnu o průměru 90 cm a o hloubce 4 m v prostoru bývalé drůbežárny – Haltýře.

V letním období v letech 1963 a 1964 panovala velká sucha, docházelo k uzavírání přípojek do domácností, byl vydán zákaz zalévání. Obec se rozhodla řešit uvedenou situaci napojením dalšího prameniště na vodovod. Byl proveden hydrogeologický průzkum a pro rozšíření prameniště byla navržena oblast Šplouchavin. V roce 1964 byla vypracována projektová dokumentace, stavba byla schválena ONV Brno-venkov dne 7.9.1965. Byla zřízena studna ze silnostěnných skruží o průměru 150 cm do hloubky 8 m. Poslední skruž od 8 do 9 m je o průměru 100 cm. Do hloubky 5 m je studna ojilována. Ve studni bylo osazeno ponorné čerpadlo Nautila. Vodovodní řad byl zhotoven z ocelových závitových asfaltojutových trub Js 6/4 coulu o délce 562 m.

V roce 1994 byla provedena rekonstrukce a prodloužení vodovodního řadu od Drápelových, č.p. 40 k Rouchovanským, č.p.218. Vodovodní řad je zhotoven z PVC, DN 110 a měří 241m.

V roce 1997 byla zahájena akce „Vodovod Vysoké Popovice – 1. stavba“. Realizace stavby byla schválena rozhodnutím ONV Brno-venkov ze dne 17.02.1997. Vodovod kopíruje silnici I/23, která prochází naší obcí. Na straně obecního úřadu se nachází řad A, který je zhotoven z PVC, DN 110 o délce 1364 m, na straně kostela je uložen řad B, který je též zhotoven z PVC DN 90, o délce 1300 m. Vodovod byl zkolaudován v roce 1999. Stavbu provedla firma VHS DŘEVOJAN s.r.o. Moravský Krumlov.

V roce 1998 byla rozhodnutím ONV Brno-venkov ze dne 28.09.1998 povolena stavba „Vodovod Vysoké Popovice – 2. stavba“. V této fázi výstavby proběhlo napojování některých ulic a komunikací, které ústí na silnici I/23. Konkrétně se jedná o řad B₁, odbočení pod hospodou, PVC, DN 90, délka 43 m, řad C, odbočení k vlakovému nádraží, PVC, DN 90, délka 179 m, řad D, odbočení k bývalému areálu JZD, PVC, DN 90, délka 152 m, dále řad E, odbočení nad domem č.p.196 prolukou na Nekázanec, PVC, DN 90, délka 114 m a nakonec řady F a F₁ z PVC, DN 90 o délce 85 m a 90m. To je rozvod po Nekázanci k tehdy postaveným rodinným domkům. Stavbu vodovodu opět provedla firma VHS DŘEVOJAN s.r.o. Moravský Krumlov.

Koncem měsíce října v roce 2002 došlo k napojení obecního vodovodu na Skupinový vodovod Ivančice – Rosice. Investorem výstavby tohoto díla byl Svazek vodovodů a kanalizací Ivančice, jehož je naše obec členem. Obec tímto získala plynulé zásobování vodou.

Předposlední etapou výstavby vodovodu v obci Vysoké Popovice byla dostavba na Nekázanci. Umístění vodovodního řadu vyplynulo z dořešení umístění rodinných domků. Akce proběhla v roce 2004 a byl vybudován řad G, PVC, DN 90, o délce 138,20 m a řad F, PVC, DN 90, o délce 158,20 m. Stavbu provedla firma Oldřich Merta- Mertastav, Předklášteří.

V roce 2006 bylo rozhodnutím Městského úřadu Rosice, Odborem životního prostředí vydáno povolení na stavbu „Vodovod Vysoké Popovice-rekonstrukce rozvodné sítě“ ze dne 8.2.2006. Rekonstrukce začala v roce 2007 a zahrnovala zbývající část obce, kde ještě nebyl položen nový vodovodní řad. Stavbu provedla VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. Brno, provoz Rosice. Kolaudace díla se uskutečnila 28.4.2009. Bylo položeno 778 m potrubí PE DN 110, dále 409 m potrubí PE DN 90, 24 m potrubí PE DN 63 a 40 m potrubí PE DN 40. Bylo tedy položeno 1223 m vodovodního řadu.

Celková délka vodovodu v obci Vysoké Popovice činí 5 087,4 m. Rozvod vody po obci též plní funkci požárního vodovodu. V určitých vzdálenostech po celém území obce jsou rozmístěny protipožární hydranty, které v případě potřeby mohou být použity k hasebním účelům.