

A. NÁZEV OBCE

Vráž (Nová Vráž)	
Kód části obce PRVKÚK	3105_045_00
Název obce	Vráž
Kód ČISOB	549991
Číslo ORP	3108
Název ORP	Písek

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Vráž – Nová Vráž (430,00 m n.m.) se nachází cca 8 km severně od města Písek. V části obce je trvale hlášeno 88 obyvatel (rok 2021).

Obec Vráž u Písku je lázeňským místem. V ochranných pásmech přírodních léčivých zdrojů peloidů a zdrojů přírodních minerálních vod a v lázeňských místech je při realizaci staveb vodovodů a kanalizací nutné postupovat v souladu s požadavky zákona č. 164/2001 Sb. o přírodních léčivých zdrojích, zdrojích přírodních minerálních vod, přírodních léčebných lázních a lázeňských místech a o změně některých souvisejících zákonů (lázeňský zákon), uvedenými především v §22, §23 a §37. Vodovody a kanalizace není možné budovat v ložiscích peloidů osvědčených za přírodní léčivé zdroje ani v jejich ochranných pásmech I. stupně.

B.2 Demografický vývoj

Vráž (Nová Vráž)					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	81	88	92	0	42
přechodně bydlící/rekreanti	12	12	14	0	5
celkem	93	100	106	0	47

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – individuálně (studna)

C.1 Stávající stav

V části obce Nová Vráž není vybudován vodovod pro veřejnou potřebu.

Obyvatelé používají ke svému zásobení pitnou vodou vlastní soukromé studny. Množství vody ve studních je dobré. Kvalita vody ve studních není známa.

V této části obce není umístěna požární nádrž. Jako zdroj požární vody může sloužit přilehlý rybník Novovrážský.

C.2 Návrhový stav

Obec perspektivně uvažuje o výstavbě vodovodu. Zásobování pitnou vodou se nebude v blízké budoucnosti měnit, je však třeba sledovat kvalitu vody v jednotlivých studních a v případě, že voda nebude vyhovovat platné vyhlášce (č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody), bude nutná úprava vody ve studních nebo si obyvatelé zajistí dostatek pitné vody ve formě balené pitné vody.

Výhled

V současné době obec zpracovává PD na vybudování vodovodu v části Nová Vráž. Prozatím je zpracovaná studie „Prodloužení vodovodu „Nová Vráž“, která počítá s vybudováním vodovodu DN 90 v délce cca 1268 m a DN 75 v délce cca 316 m. Předpokládané náklady dle studie jsou 8 212 000,00 Kč.

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – přistavená cisterna ČEVAK

Užitková voda – cisterna Městské služby Písek

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

D.1 Stávající stav

V části obce Nová Vráž je vybudována jednotná kanalizace.

Hlavním zdrojem znečištění jsou odpadní vody z domácností. Odpadní vody z jednotlivých nemovitostí jsou čištěny převážně v septicích a vypouštěny do kanalizace. U nově budovaných objektů (od roku 1995) jsou odpadní vody čištěny pomocí DČOV.

Je zde několik kanalizačních větví. Nejdelší je větev „B“, která je vedena v komunikaci III třídy a je ukončená výustí V2 v blízkosti železničního přejezdu. Dále větev „A“ vedená západním okrajem obce. Další větve v blízkosti Novovrážského rybníku jsou krátké. Potrubí je provedeno z betonových trub DN 200 – 400, pro odvedení dešťových vod slouží uliční vpusti nebo šachty s mříží.

Hlavní kanalizační sběrač se nachází v silnici III. třídy s vyústěním do otevřené vodoteče (ČHP 1-08-04-032), Větev „D“ do Novovrážského rybníka.

Vlastníkem a provozovatelem kanalizace je obec Vráž.

D.2 Návrhový stav

Obec předpokládá výstavbu kanalizace a odpovídající ČOV, nepodařilo se jí však zatím zajistit potřebné finanční prostředky.

Výhled

není