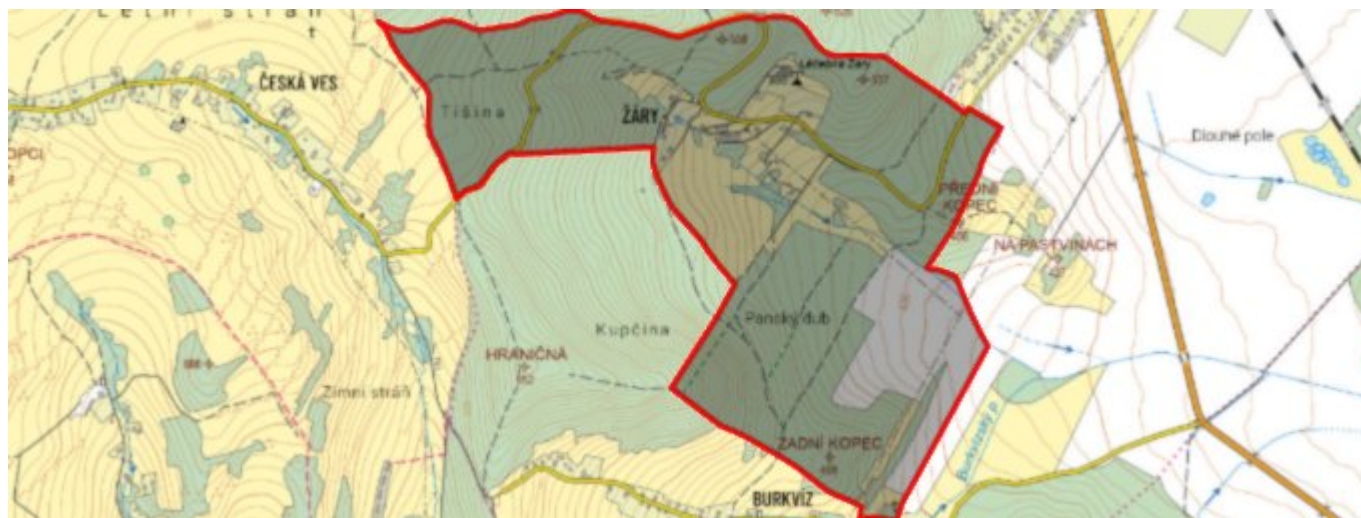


Město Albrechtice - Žáry - 8114.016.05.09341 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Město Albrechtice

Číslo obce PRVKUK	16
Kód obce PRVKUK	8114.016.05.09341
Kód obce	597635
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1724 (8114) Krnov
Číslo POU Název POU	3468 Město Albrechtice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8114.016.05.09341.05	Žáry	09341	93416

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Žáry (485 – 510 m n.m.) je velmi malé sídlo, které správně náleží k obci Město Albrechtice. Jedná se v podstatě o areál léčebny a doplňující funkce bydlení. Nachází se jihozápadně od Města Albrechtice v jeho těsné blízkosti. Rozkládá se podél komunikace Karlovice – Město Albrechtice a neprotéká zde žádná význačná vodoteč.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Žáry	Trvale bydlící	71	69	68
	Přechodně bydlící	30	30	30
	Celkem	101	99	98

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Město Albrechtice	3579	3596	3598	3621	3563	3524	3512	3515	3518	3529	3499	3481	3421	3417	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod			
	2020	2025	2030	
Žáry	55	59	64	

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	19	10	10
Maximální potřeba vody	m ³ /den	29	14	16
Voda specifická z VVR	l/os x den	353,40	161,90	161,20
Voda specifická z VFC	l/os x den	163,80	159,10	154,10
Voda specifická z VFD	l/os x den	95,00	95,00	95,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	68,70	64,10	59,10
Voda specifická z VNF	l/os x den	189,60	2,80	7,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V sídle Žáry je vybudovaný veřejný vodovod, který je ve vlastnictví soukromé osoby.

Zdrojem vody je studna v k.ú. Burkvíz s vydatností 1 l/s, napojená na vodojem o objemu 10 m³. Žáry jsou zásobovány rozvodnou sítí v jednom tlakovém pásmu.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování sídla pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V obci jsou využívány stávající podzemní zdroje.

Časový harmonogram

S ohledem na stáří potrubí a na vysoký podíl vody nefakturované a specifické úniky vody z potrubí se v obci Žáry předpokládá do roku 2030 provedení opatření, která povedou ke snížení podílu vody nefakturované na celkové spotřebě vody. Před rozhodnutím o přípravě rekonstrukce bude nutné posoudit příčiny vyšších hodnot vody nefakturované a prověřit technický a provozní stav rozvodné sítě a případně navrhnout rekonstrukci rozvodné sítě. Objem investičních nákladů, který je potřebný na realizaci těchto opatření je vyjádřen formou návrhu rekonstrukce rozvodné sítě v obci.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

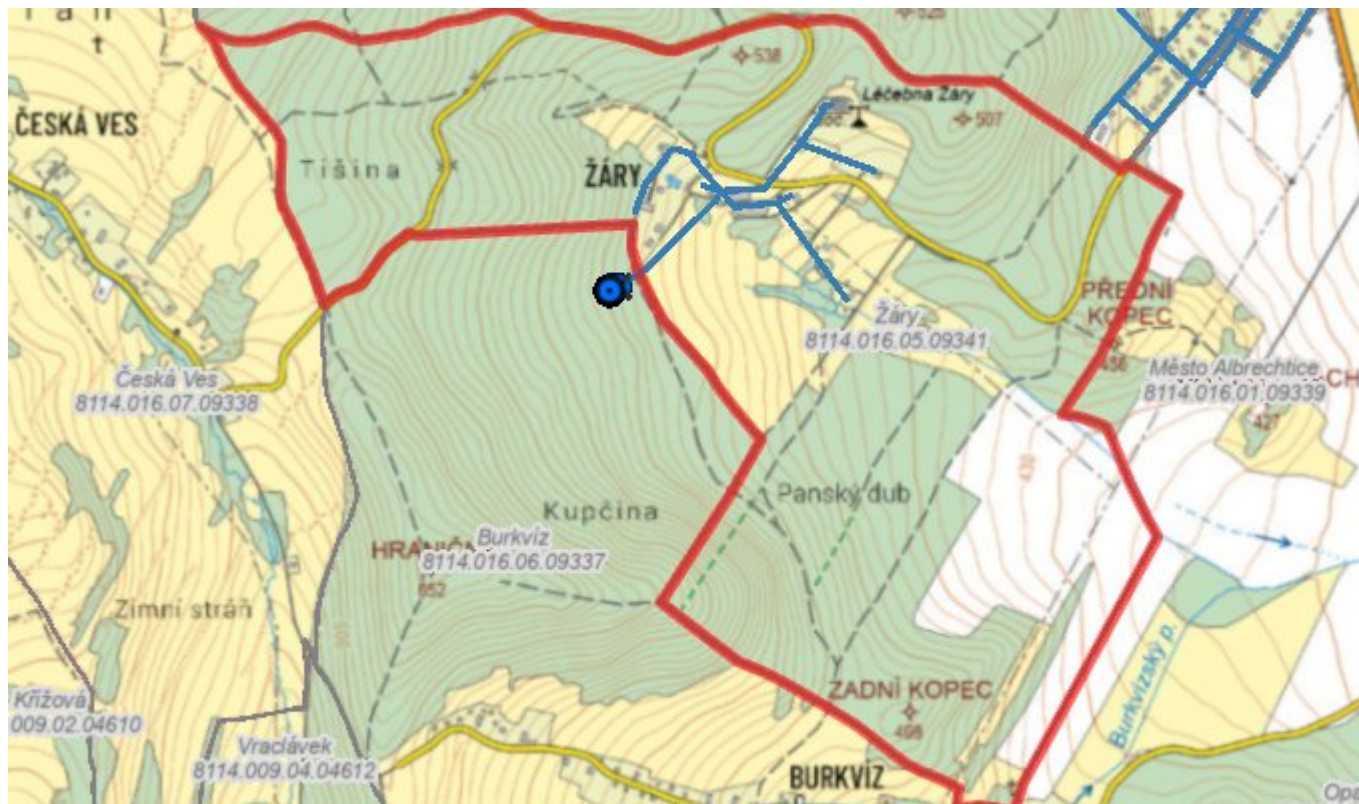
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci			
	2020	2025	2030	
Žáry	50	48	49	

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV			
	2020	2025	2030	
Žáry	43	42	42	

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	12,00	11,60	11,50
Produkce komunálního znečištění	kg/den	3,70	3,60	3,60

Produkce průmyslových OV	m ³ /den	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

V místní části Žáry je vybudována jednotná kanalizace zakončená ČOV, která původně sloužila areálu plicní léčebny. Dnes je v soukromém vlastnictví a její kapacita je z podstatné části nevyužitá. Čištění odpadních vod z jednotlivých objektů, které se nachází mimo dosah bývalé areálové kanalizace, je zajištěno v septicích či bezodtokových jímkách.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Systém odvedení a likvidace odpadních vod je vyhovující.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Žáry	10 046,0	-	10 046,0
Celkem	10 046,0	-	10 046,0

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
16. 12. 2021	6/563	usnesení zastupitelstva	