

Město Albrechtice – Linhartovy - 8114.016.10.08387 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Město Albrechtice

Číslo obce PRVKUK	16
Kód obce PRVKUK	8114.016.10.08387
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
8114.016.10.08387.10	Linhartovy	08387	83879

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Linhartovy (350 – 365 m n.m.) jsou malé sídlo, které správně náleží k obci Město Albrechtice. Nachází se severovýchodně od okresního města ve vzdálenosti cca 22 km. Zástavba se táhne na pravém břehu Opavice, která je zároveň státní hranicí s Polskem. Sídlem prochází žel. trať Krnov – Město Albrechtice.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Linhartovy	Trvale bydlící	147	143	140
	Přechodně bydlící	30	30	30
	Celkem	177	173	170

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
Linhartovy	147	143	140

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	19	19	20
Maximální potřeba vody	m ³ /den	29	29	30
Voda specifická z VVR	l/os x den	130,00	134,50	142,30
Voda specifická z VFC	l/os x den	102,70	103,00	103,20
Voda specifická z VFD	l/os x den	93,70	93,70	93,70
Voda specifická z VFO	l/os x den	9,00	9,30	9,50
Voda specifická z VNF	l/os x den	27,20	31,50	39,20

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V jižní části sídla Linhartovy je vybudovaný veřejný vodovod. Zdrojem pitné vody je studna o vydatnosti 2 l/s. Tento zdroj nemá vyhlášena PHO. Sídlo je zásobováno vodou pomocí čerpací stanice umístěné u studny. Zdroj, úpravna i vodovod jsou v neuspokojivém stavu.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Protože stav zdroje a vlastnické vztahy neumožňovaly rozvoj vodovodní sítě, je navrženo zrušení stávajícího zdroje a rozšíření vodovodní sítě napojením na vodovod v místní části Město Albrechtice, který je zásoben z vodních zdrojů se stálou kvalitou a vydatností.

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

Žádný zdroj není uvažován.

Časový harmonogram

Výstavba nového vodovodu bude realizována v letech 2022 – 2026.

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
Linhartovy	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Linhartovy	0	0	0

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	23,80	23,20	22,70
Produkce komunálního znečištění	kg/den	7,10	6,90	6,70

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 Linhartovy není v současné době vybudována žádná soustavná kanalizace. Čištění odpadních vod v obci je zajištěno v septicích či domovních ČOV, které mají přepady zaústěny přímo do povrchových vodotečí případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu. Část zástavby má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti sídla a charakteru obytné zástavby doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod přímo u zdroje.

V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů lze využít stávající septiky či bezodtokové jímky pro osazení malých domovních ČOV. Jako další alternativu doporučujeme využití stávajících septiků (bezodtokových jímek) pro mechanické předčištění odpadních vod s následným dočištěním na zemních (půdních) filtrech.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace.

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
Linhartovy	11 500,0	-	11 500,0
Celkem	11 500,0	-	11 500,0

F. AKTUALIZACE

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