

ÚPN-Z B4 "KAMIENKA"

B4

LEGENDA

- Hranica riešenej zóny
- Hranice parcel podľa KN
- Parcelné čísla podľa KN
- 800/1
- Navrhované hranice parcel v rámci riešenej zóny
- Navrhovaný vjazd / vstup do novej obytnej zóny
- Navrhované rodinné domy v riešenej zóne - SO-01 (obrys RD a ich dispozícia sú len orientačné a nezáväzná)
- Navrhovaná komunikácia (súčasť SO-03)
- Navrhovaný chodník - betónová dlažba (súčasť SO-03)
- Spevnené plochy na pozemkoch RD, plochy vjazdov na pozemky - návrh
- Plochy verejnej zelene a iné nespúšané verejné plochy - návrh
- Vjazdy a vstupy na pozemky RD
- Os navrhovanej komunikácie
- Záplavová čiara Q100

JESTVUJÚCE INŽINIERSKÉ SIEŤE

- Verejný vodovod (zdroj ÚPN-O - trasa z podkladu od TVK)
- Verejný plynovod STL2 (zdroj ÚPN-O)
- Verejný plynovod NTL (zdroj ÚPN-O)
- Elektrické vedenie VN 22 kV nadzemné
- Ochranné pásmo nadzemného elektrického vedenia VN 22 kV
- Elektrické vedenie NN 0,4 kV nadzemné
- Ochranné pásmo železnice

NAVRHOVANÉ INŽINIERSKÉ SIEŤE

- Rozšírenie siete verejného vodovodu (SO-04)
- Prekládka časti trasy vodovodu (SO-05) - zrušená trasa
- Prekládka časti trasy vodovodu (SO-05) - nová trasa
- Rozšírenie siete verejnej kanalizácie (SO-06)
- Revízná šachta splaškovej kanalizácie
- Čerpadacia stanica kanalizácie
- Rozšírenie siete verejného plynovodu (SO-07)
- Rozšírenie siete verejného osvetlenia (SO-08)
- Stožiare VO
- Rozšírenie distribučných rozvodov NN (SO-09)
- Elektrické rozvodné skrine SR
- VN prípojka (SO-10)
- Trafostanica (SO-11)
- Prekládka časti trasy nadzemného VN vedenia (SO-12) - zrušená trasa
- Prekládka časti trasy nadzemného VN vedenia (SO-12) - nová trasa
- Dažďová kanalizácia (SO-13)
- Úličné vpuste dažďovej kanalizácie
- Vsakovacie studne dažďovej kanalizácie - schématické zakreslenie

POZNÁMKY

- Pri spracovaní ÚPN-Z nebolo k dispozícii vytyčenie skutočného stavu prípadných podzemných inžinierskych sietí na riešenom území. V prípade zistenia existencie inžinierskych sietí nezakreslených v geodetickom zameraní (polohopis a výskopis, ktorý slúži ako podklad pre spracovanie grafickej časti ÚPN-Z) bude potrebná ich preložka. Pre jednotlivé preložky bude potrebné spracovať samostatnú projektovú dokumentáciu a tieto následne schváliť v stavebnom konaní.

Najmenšie dovolené vodorovné vzdialenosti pri súbahu podzemných vedení (m)

Druh vedenia	Silové káble do				Oznamovacie káble	Plynovody		Vodovodné potrubie	Teplotovody	Káblovody	Stoky
	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV		do 0,005 MPa	do 0,3 MPa				
Silové káble do	1 kV	0,05	0,15	0,20	0,20	0,30 / 0,10	0,40	0,60	0,40	0,30	0,10
	10 kV	0,15	0,15	0,20	0,20	0,80 / 0,30	0,40	0,60	0,40	0,70	0,30
	35 kV	0,20	0,20	0,20	0,20	0,80 / 0,30	0,40	0,60	0,40	1,00	0,30
	110 kV	0,20	0,20	0,20	0,20	0,80 / 0,30	0,40	0,60	0,40	2,00	0,30
Oznamovacie káble	do 0,3 MPa	0,30	0,80	0,80	0,80	0,40	0,40	0,40	0,80	0,30	0,50
	do 0,005 MPa	0,10	0,30	0,30	0,80	0,40	0,40	0,40	0,80	0,30	0,50
Plynovody	do 0,005 MPa	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,50	0,50	0,40	1,00
	do 0,3 MPa	0,60	0,60	0,60	0,60	0,40	0,40	0,50	0,50	1,00	1,00
Vodovodné potrubie	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,50	0,50	0,60	1,00	0,60	0,60
Teplotovody	0,30	0,70	1,00	2,00	0,80	0,50	0,50	1,00	1,00	0,30	0,30
Káblovody	0,10	0,30	0,30	0,50	0,30	0,40	0,40	1,00	0,60	0,30	0,30
Stoky	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	1,00	1,00	0,60	0,30	0,30	0,30

ČSN/STN 73 6005

Najmenšie dovolené zvislé vzdialenosti pri križení podzemných vedení (m)

Druh vedenia	Silové káble do				Oznamovacie káble	Plynovody		Vodovodné potrubie	Teplotovody	Káblovody	Stoky
	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV		do 0,005 MPa	do 0,3 MPa				
Silové káble do	1 kV	0,05	0,15	0,20	0,20	0,30 / 0,10	0,10	0,10	0,40 / 0,20	0,30	0,30
	10 kV	0,15	0,15	0,20	0,20	0,80 / 0,10	0,10	0,20	0,40 / 0,20	0,50	0,30
	35 kV	0,20	0,20	0,20	0,25	0,80 / 0,10	0,10	0,20	0,40 / 0,20	0,50	0,30
	110 kV	0,20	0,20	0,25	0,25	0,50	0,30	0,70	0,40	1,00	0,30
Oznamovacie káble	do 0,3 MPa	0,30	0,80	0,80	0,50	0,10	0,10	0,20	0,50 / 0,15	0,10	0,20
	do 0,005 MPa	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,15	0,10	0,50
Plynovody	do 0,005 MPa	0,10	0,10	0,10	0,30	0,10	0,10	0,10	0,15	0,10	0,50
	do 0,3 MPa	0,10	0,20	0,20	0,70	0,10	0,10	0,10	0,15	0,10	0,50
Vodovodné potrubie	0,40	0,40	0,40	0,40	0,20	0,15	0,15	0,20	0,20	0,20	0,20
Teplotovody	0,30	0,50	0,50	1,00	0,50 / 0,15	0,10	0,10	0,20	0,15	0,10	0,10
Káblovody	0,10	0,30	0,30	0,30	0,10	0,10	0,10	0,20	0,15	0,10	0,10
Stoky	0,30	0,30	0,50	0,50	0,20	0,50	0,50	0,10	0,10	0,10	0,10

ČSN/STN 73 6005

OBSTARÁVATEL:
Obec Trenčianske Bohuslavice
Trenčianske Bohuslavice 135, 913 07

SPRACOVATEL:
Ing. arch. Robert Kimle
Ing. arch. Martin Fabian
archpoint, s.r.o.

VYPRACOVAL:
Ing. arch. Robert Kimle
Ing. arch. Martin Fabian

KRAJ:
Trenčiansky

OKRES:
Nové Mesto nad Váhom

MIERKA:
1:500

FORMÁT:
8 A4

DÁTUM:
Október 2019

NÁZOV
VÝKRESU:
KOMPLEXNÝ URBANISTICKÝ NÁVRH,
VÝKRES VER. DOPRAVNEJ A TECH. VYBAVENOSTI