

## 303\_vytyceni\_xyz\_BUS 3+4

BUS 3

Název směrového řešení: SR\_zatačka zastávka BUS 3  
 Popis: nástupní hrana stání zastávky BUS 3

		STANIČENÍ	SEVERNÍ	VÝCHODNÍ
Prvek: Přímá				
	ZU ( )	0+000,000	-1113458,645	-541560,716
	TK ( )	0+024,589	-1113456,401	-541585,202
	Směr tečny:	S 84^45'47,418" Z		
	Délka tečny:	24,589		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	0+024,589	-1113456,401	-541585,202
	V ( )	0+031,472	-1113455,773	-541592,057
	S ( )		-1113476,318	-541587,028
	KT ( )	0+037,847	-1113459,496	-541597,846
	Poloměr:	20,000		
	Delta:	37^58'55,548" vlevo		
Stupeň křivosti(Oblouk):		286^28'44,031"		
	Délka:	13,258		
	Tečna:	6,883		
	Tětiva:	13,017		
Střední pořadnice:		1,089		
	Vnější:	1,151		
	Směr tečny:	S 84^45'47,418" Z		
	Radiální směr:	S 5^14'12,582" V		
	Směr tětivy:	J 76^14'44,808" Z		
	Radiální směr:	S 32^44'42,966" Z		
	Směr tečny:	J 57^15'17,034" Z		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	0+037,847	-1113459,496	-541597,846
	TK ( )	0+061,145	-1113472,098	-541617,441
	Směr tečny:	J 57^15'17,034" Z		
	Délka tečny:	23,298		
Prvek: Oblouk				
	TK ( )	0+061,145	-1113472,098	-541617,441
	V ( )	0+066,197	-1113474,830	-541621,690
	S ( )		-1113482,191	-541610,950
	KT ( )	0+070,708	-1113479,779	-541622,706
	Poloměr:	12,000		
	Delta:	45^39'35,821" vlevo		
Stupeň křivosti(Oblouk):		477^27'53,385"		
	Délka:	9,563		
	Tečna:	5,052		
	Tětiva:	9,312		
Střední pořadnice:		0,940		
	Vnější:	1,020		
	Směr tečny:	J 57^15'17,034" Z		
	Radiální směr:	S 32^44'42,966" Z		
	Směr tětivy:	J 34^25'29,123" Z		
	Radiální směr:	S 78^24'18,787" Z		
	Směr tečny:	J 11^35'41,213" Z		
Prvek: Přímá				
	KT ( )	0+070,708	-1113479,779	-541622,706
	KU ( )	0+076,492	-1113485,445	-541623,868
	Směr tečny:	J 11^35'41,213" Z		
	Délka tečny:	5,784		

Název výškového řešení: VR\_zatačka zastávka BUS 3  
 Popis: nástupní hrana zastávky BUS 3

		STANIČENÍ	VÝŠKA
Prvek: Přímá			
	ZU	0+000,000	253,783
	V	0+010,000	253,712

303\_vytyceni\_xyz\_BUS 3+4  
 Sklon tečny: -0,709  
 Délka tečny: 10,000

Prvek: Přímá

V 0+010,000 253,712  
 V 0+024,589 253,639  
 Sklon tečny: -0,500  
 Délka tečny: 14,589

Prvek: Přímá

V 0+024,589 253,639  
 V 0+063,694 253,170  
 Sklon tečny: -1,200  
 Délka tečny: 39,105

Prvek: Přímá

V 0+063,694 253,170  
 KU 0+076,455 253,106  
 Sklon tečny: -0,500  
 Délka tečny: 12,761

BUS 4

Název směrového řešení: SR\_osa\_hospody zastávka BUS 4  
 Popis: osa komunikace u hosp. zastávka BUS 4

		STANIČENÍ	SEVERNÍ	VÝCHODNÍ
Prvek: Přímá	ZU ( )	0+000,000	-1113455,658	-541560,442
	V ( )	0+010,000	-1113454,745	-541570,401
	Směr tečny: S 84^45'47,418" Z			
	Délka tečny: 10,000			

Prvek: Přímá	V ( )	0+010,000	-1113454,745	-541570,401
	V ( )	0+023,000	-1113453,559	-541583,346
	Směr tečny: S 84^45'47,418" Z			
	Délka tečny: 13,000			

Prvek: Přímá	V ( )	0+023,000	-1113453,559	-541583,346
	V ( )	0+035,000	-1113452,463	-541595,296
	Směr tečny: S 84^45'47,418" Z			
	Délka tečny: 12,000			

Prvek: Přímá	V ( )	0+035,000	-1113452,463	-541595,296
	V ( )	0+042,000	-1113451,824	-541602,267
	Směr tečny: S 84^45'47,418" Z			
	Délka tečny: 7,000			

Prvek: Přímá	V ( )	0+042,000	-1113451,824	-541602,267
	V ( )	0+052,984	-1113450,822	-541613,205
	Směr tečny: S 84^45'47,418" Z			
	Délka tečny: 10,984			

Prvek: Přímá	V ( )	0+052,984	-1113450,822	-541613,205
	KU ( )	0+062,430	-1113449,960	-541622,612
	Směr tečny: S 84^45'47,418" Z			
	Délka tečny: 9,446			

Název výškového řešení: VR\_osa\_hospody zastávka BUS 4  
 Popis: osa u hosp. zastávka BUS 4

		STANIČENÍ	VÝŠKA
Prvek: Přímá	ZU	0+000,000	253,744
	V	0+010,000	253,787
	sklon tečny: 0,439		

Délka tečny: 303\_vytyceni\_xyz\_BUS 3+4  
10,000

Prvek: Přímá

V 0+010,000 253,787  
V 0+052,984 253,573  
sklon tečny: -0,500  
Délka tečny: 42,984

Prvek: Přímá

V 0+052,984 253,573  
KU 0+062,430 253,475  
sklon tečny: -1,029  
Délka tečny: 9,446

Název směrového řešení: SR\_hospoda zastávka BUS 4

Popis: nástupní hrana u hosp. zastávka BUS 4

Preference: default

STANIČENÍ

SEVERNÍ

VÝCHODNÍ

Prvek: Přímá

ZU ( ) 0+000,000 -1113452,670 -541560,169  
V ( ) 0+010,000 -1113451,758 -541570,127  
Směr tečny: S 84^45'47,418" Z  
Délka tečny: 10,000

Prvek: Přímá

V ( ) 0+010,000 -1113451,758 -541570,127  
TK ( ) 0+022,169 -1113447,741 -541581,614  
Směr tečny: S 70^43'36,941" Z  
Délka tečny: 12,169

Prvek: Oblouk

TK ( ) 0+022,169 -1113447,741 -541581,614  
V ( ) 0+023,400 -1113447,335 -541582,776  
S ( ) -1113457,181 -541584,915  
KT ( ) 0+024,619 -1113447,222 -541584,002  
Poloměr: 10,000  
Delta: 14^02'10,477" vlevo  
Stupeň křivosti(Oblouk): 572^57'28,062"  
Délka: 2,450  
Tečna: 1,231  
Tětiva: 2,444  
Střední pořadnice: 0,075  
Vnější: 0,075  
Směr tečny: S 70^43'36,941" Z  
Radiální směr: S 19^16'23,059" V  
Směr tětivy: S 77^44'42,180" Z  
Radiální směr: S 5^14'12,582" V  
Směr tečny: S 84^45'47,418" Z

Prvek: Přímá

KT ( ) 0+024,619 -1113447,222 -541584,002  
TK ( ) 0+033,180 -1113446,441 -541592,527  
Směr tečny: S 84^45'47,418" Z  
Délka tečny: 8,561

Prvek: Oblouk

TK ( ) 0+033,180 -1113446,441 -541592,527  
V ( ) 0+035,388 -1113446,239 -541594,726  
S ( ) -1113456,399 -541593,440  
KT ( ) 0+037,526 -1113446,983 -541596,805  
Poloměr: 10,000  
Delta: 24^54'17,168" vlevo  
Stupeň křivosti(Oblouk): 572^57'28,062"  
Délka: 4,347  
Tečna: 2,208  
Tětiva: 4,313  
Střední pořadnice: 0,235  
Vnější: 0,241  
Směr tečny: S 84^45'47,418" Z  
Radiální směr: S 5^14'12,582" V  
Směr tětivy: J 82^47'03,998" Z  
Radiální směr: S 19^40'04,586" Z  
Směr tečny: J 70^19'55,414" Z

## 303\_vytyceni\_xyz\_BUS 3+4

Prvek: Přímá

KT ( )	0+037,526	-1113446,983	-541596,805
TK ( )	0+039,723	-1113447,722	-541598,874
Směr tečny:	J 70°19'55,414" Z		
Délka tečny:	2,197		

Prvek: Oblouk

TK ( )	0+039,723	-1113447,722	-541598,874
V ( )	0+043,036	-1113448,837	-541601,993
S ( )		-1113433,597	-541603,923
KT ( )	0+046,243	-1113448,535	-541605,292
Poloměr:	15,000		
Delta:	24°54'17,168"	vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	381°58'18,708"		
Délka:	6,520		
Tečna:	3,312		
Tětiva:	6,469		
Střední pořadnice:	0,353		
Vnější:	0,361		
Směr tečny:	J 70°19'55,414" Z		
Radiální směr:	S 19°40'04,586" Z		
Směr tětivy:	J 82°47'03,998" Z		
Radiální směr:	S 5°14'12,582" V		
Směr tečny:	S 84°45'47,418" Z		

Prvek: Přímá

KT ( )	0+046,243	-1113448,535	-541605,292
TK ( )	0+047,931	-1113448,381	-541606,972
Směr tečny:	S 84°45'47,418" Z		
Délka tečny:	1,688		

Prvek: Oblouk

TK ( )	0+047,931	-1113448,381	-541606,972
V ( )	0+054,392	-1113447,791	-541613,406
S ( )		-1113442,406	-541606,425
KT ( )	0+057,799	-1113441,418	-541612,343
Poloměr:	6,000		
Delta:	94°14'04,602"	vpravo	
Stupeň křivosti(Oblouk):	954°55'46,771"		
Délka:	9,868		
Tečna:	6,461		
Tětiva:	8,793		
Střední pořadnice:	1,917		
Vnější:	2,817		
Směr tečny:	S 84°45'47,418" Z		
Radiální směr:	S 5°14'12,582" V		
Směr tětivy:	S 37°38'45,117" Z		
Radiální směr:	J 80°31'42,816" V		
Směr tečny:	S 9°28'17,184" V		

Prvek: Přímá

KT ( )	0+057,799	-1113441,418	-541612,343
KU ( )	0+057,899	-1113441,320	-541612,327
Směr tečny:	S 9°28'17,184" V		
Délka tečny:	0,100		