

## VYTYČOVACÍ HODNOTY

### A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby: **REVITALIZACE CENTRÁLNÍ ČÁSTI MĚSTA KLADRUBY**

Stavební objekt: 101 – KOMUNIKACE

Katastrální území: Kladruby

Kraj: Plzeňský

Stupeň PD: dokumentace pro vydání společného povolení

Objednatel: Město Kladruby  
náměstí Republiky 89, 349 61 Kladruby  
IČ: 00259888, DIČ: CZ00259888  
Město zastoupené starostkou Hanou Floriánovou

Generální projektant : AVE architekt, a.s.  
IČ: 617 79 997  
Částkova 2752/55, 326 00 Plzeň

Zhotovitel SO: Zítek – IP projekt s.r.o.  
Adresa: Částkova 55, 326 00 Plzeň  
Ing. Petr Zítek  
autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby - ČKAIT 0200235

### B. Vytyčovací hodnoty

Trasa: **Kostelní**

#### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
ZU:	km: 0 m: 000.000	-1068890.719	-851238.408
TK:	km: 0 m: 069.488	-1068913.670	-851172.819

#### Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	69.488	Směrník:	378.572

#### Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 069.488	-1068913.670	-851172.819
Střed:		-1068960.864	-851189.333
KT:	km: 0 m: 082.604	-1068919.567	-851161.146

#### Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	15° 01' 47.7941"	Typ:	Pravý
Poloměr:	50.000		

Délka:	13.116	Délka tečny:	6.596
Vzepětí oblouku:	0.429	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.433
Délka tětivy:	13.079	Směrník:	370.222

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 082.604	-1068919.567	-851161.146
TK:	km: 0 m: 094.363	-1068926.196	-851151.433

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	11.759	Směrník:	361.872

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 094.363	-1068926.196	-851151.433
Střed:		-1068884.899	-851123.246
KT:	km: 0 m: 115.051	-1068934.044	-851132.451

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	23° 42' 25.4177"	Typ:	Levý
Poloměr:	50.000		
Délka:	20.688	Délka tečny:	10.494
Vzepětí oblouku:	1.066	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.089
Délka tětivy:	20.541	Směrník:	375.042

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 115.051	-1068934.044	-851132.451
TK:	km: 0 m: 158.934	-1068942.123	-851089.318

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	43.882	Směrník:	388.213

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 158.934	-1068942.123	-851089.318
Střed:		-1068892.977	-851080.114
KT:	km: 0 m: 173.749	-1068942.669	-851074.567

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	16° 58' 37.2181"	Typ:	Levý
Poloměr:	50.000		
Délka:	14.815	Délka tečny:	7.462
Vzepětí oblouku:	0.548	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.554
Délka tětivy:	14.761	Směrník:	397.644

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 173.749	-1068942.669	-851074.567
KU:	km: 0 m: 180.650	-1068941.903	-851067.709

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	6.901	Směrník:	7.076

Trasa: **Silnice-II/193**Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
ZU:	km: 0 m: 000.000	-1068851.784	-851253.973
TK:	km: 0 m: 020.254	-1068858.870	-851234.999

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	20.254	Směrník:	377.247

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 020.254	-1068858.870	-851234.999
Střed:		-1068390.465	-851060.079
KT:	km: 0 m: 023.272	-1068859.917	-851232.169

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 20' 44.9267"	Typ:	Levý
Poloměr:	500.000		
Délka:	3.018	Délka tečny:	1.509
Vzepětí oblouku:	0.002	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.002
Délka tětivy:	3.018	Směrník:	377.439

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 023.272	-1068859.917	-851232.169
TK:	km: 0 m: 102.396	-1068887.150	-851157.879

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	79.124	Směrník:	377.631

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 102.396	-1068887.150	-851157.879
Střed:		-1068793.259	-851123.461
KT:	km: 0 m: 121.919	-1068892.043	-851139.011

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	11° 11' 09.2181"	Typ:	Levý
Poloměr:	100.000		

Délka:	19.523	Délka tečny:	9.793
Vzepětí oblouku:	0.476	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.478
Délka tětivy:	19.492	Směrník:	383.846

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 121.919	-1068892.043	-851139.011
TK:	km: 0 m: 178.497	-1068900.841	-851083.121

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	56.578	Směrník:	390.060

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 178.497	-1068900.841	-851083.121
Střed:		-1068802.057	-851067.571
KT:	km: 0 m: 207.453	-1068901.168	-851054.268

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	16° 35' 26.6219"	Typ:	Levý
Poloměr:	100.000		
Délka:	28.956	Délka tečny:	14.580
Vzepětí oblouku:	1.046	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.057
Délka tětivy:	28.855	Směrník:	399.277

Trasa: **Vjezd parkoviště**Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
ZU:	km: 0 m: 000.000	-1068872.648	-851197.440
KU:	km: 0 m: 030.589	-1068901.520	-851207.543

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	30.589	Směrník:	278.571