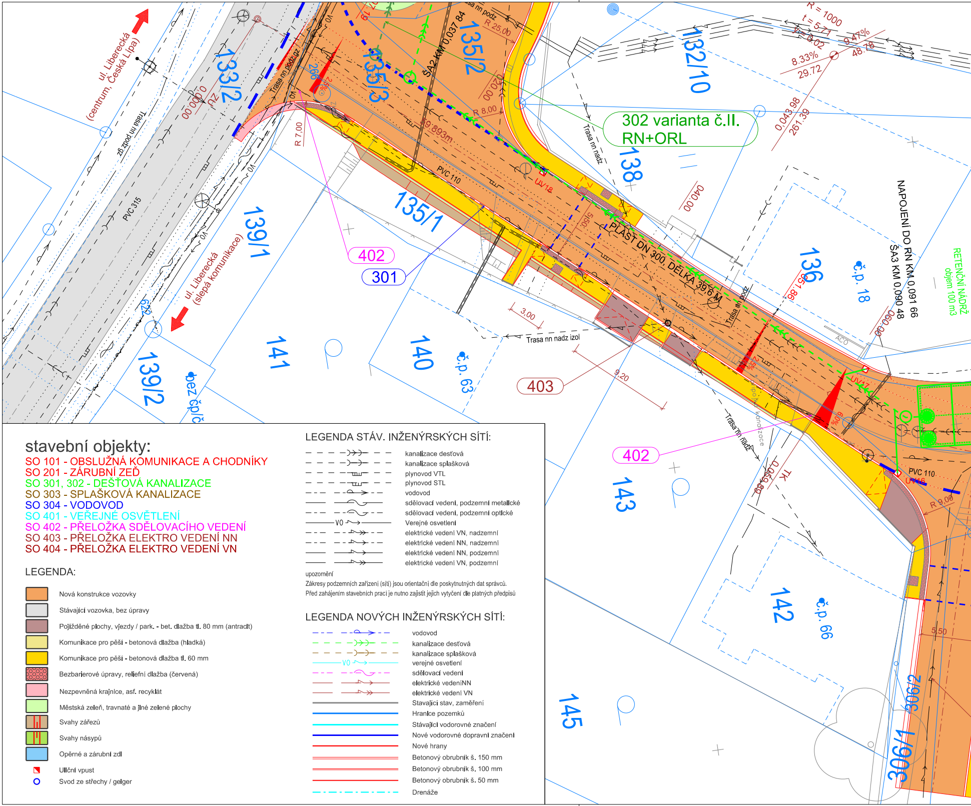

ul. Liberecká
(centrum, Česká Lípa)
ul. Liberecká
(slepá komunikace)
133/2
135/3
135/2
132/10
138
135/1
139/1
139/2
141
140
136
143
142
145
306/1
306/2
č.p. 18
č.p. 63
č.p. 66
bez čp/č
302 varianta č.II.
RN+ORL
402
301
403
402
PLAST DN 300, DÉLKA 39,6 M
ŠA2 KM 0,037 84
NAPOJENÍ DO RN KM 0,091 66
ŠA3 KM 0,090 48
RETENČNÍ NÁDRŽ
objem 100 m3
R = 1000
t = 5.71
y = 0.02
8.33%
29.72
9.47%
48.78
0,043.98
261.39
R 25.00
R 8.00
R 7.00
R 9.00
Trasa nn podz
Trasa nn nadz
Trasa nn nadz izol
PVC 315
PVC 110
UV18
UV17
UV16
3.00
9.20
5.50
ACO
TK
VO
0,000.00
0,020.00
0,040.00
39.893m

stavební objekty:

SO 101 - OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE A CHODNÍKY
SO 201 - ZÁRUBNÍ ZEĎ
SO 301, 302 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE
SO 303 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
SO 304 - VODOVOD
SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
SO 402 - PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ
SO 403 - PŘELOŽKA ELEKTRO VEDENÍ NN
SO 404 - PŘELOŽKA ELEKTRO VEDENÍ VN

LEGENDA:

🟧	Nová konstrukce vozovky
⬜	Stávající vozovka, bez úpravy
🟫	Pojížděné plochy, vjezdy / park. - bet. dlažba tl. 80 mm (antracit)
🟨	Komunikace pro pěší - betonová dlažba (hladká)
🟨	Komunikace pro pěší - betonová dlažba tl. 60 mm
▨	Bezbariérové úpravy, reliefní dlažba (červená)
🟥	Nezpevněná krajnice, asf. recyklát
🟩	Městská zeleň, travnaté a jiné zelené plochy
▨	Svahy zářezů
▨	Svahy násypů
🟦	Opěrné a zárubní zdi
◪	Uliční vpust
○	Svod ze střechy / gelger

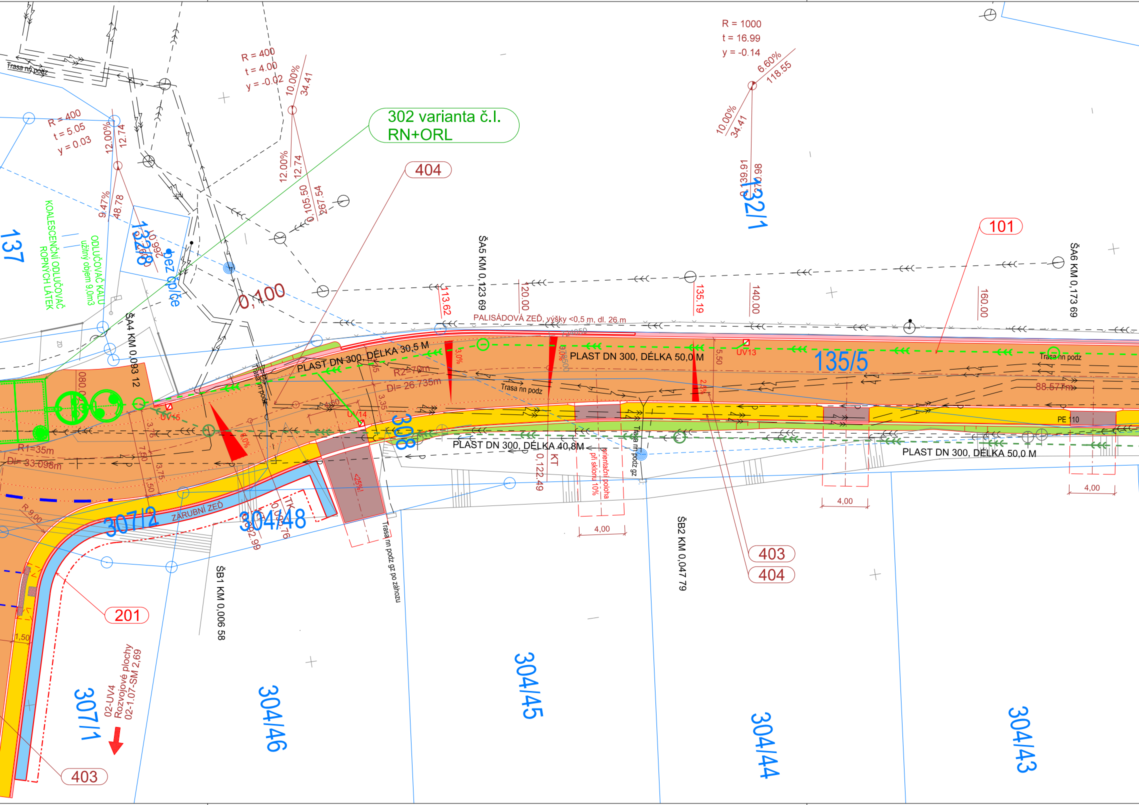
LEGENDA STÁV. INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

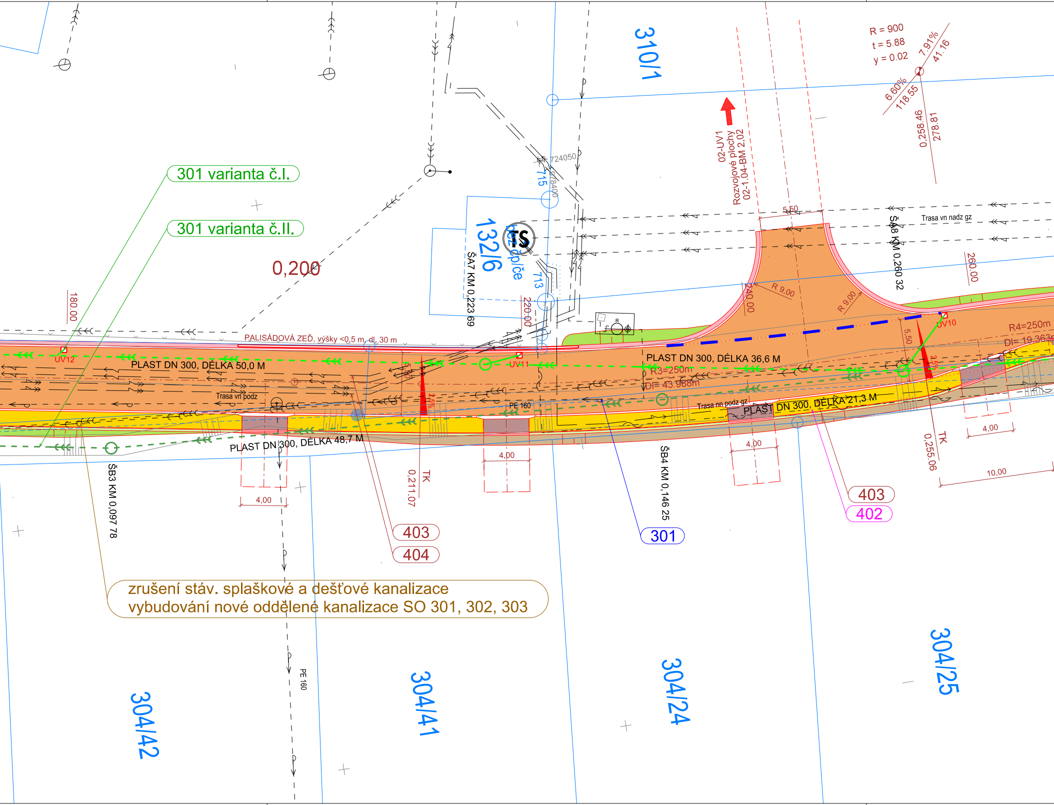
kanalizace desťová
kanalizace splašková
plynovod VTL
plynovod STL
vodovod
sdělovací vedení, podzemní metalické
sdělovací vedení, podzemní optické
Verejné osvetlení
elektrické vedení VN, nadzemní
elektrické vedení NN, nadzemní
elektrické vedení NN, podzemní
elektrické vedení VN, podzemní

upozornění
Zákresy podzemních zařízení (sítí) jsou orientační dle poskytnutných dat správců.
Před zahájením stavebních prací je nutno zajistit jejich vytyčení dle platných předpisů

LEGENDA NOVÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

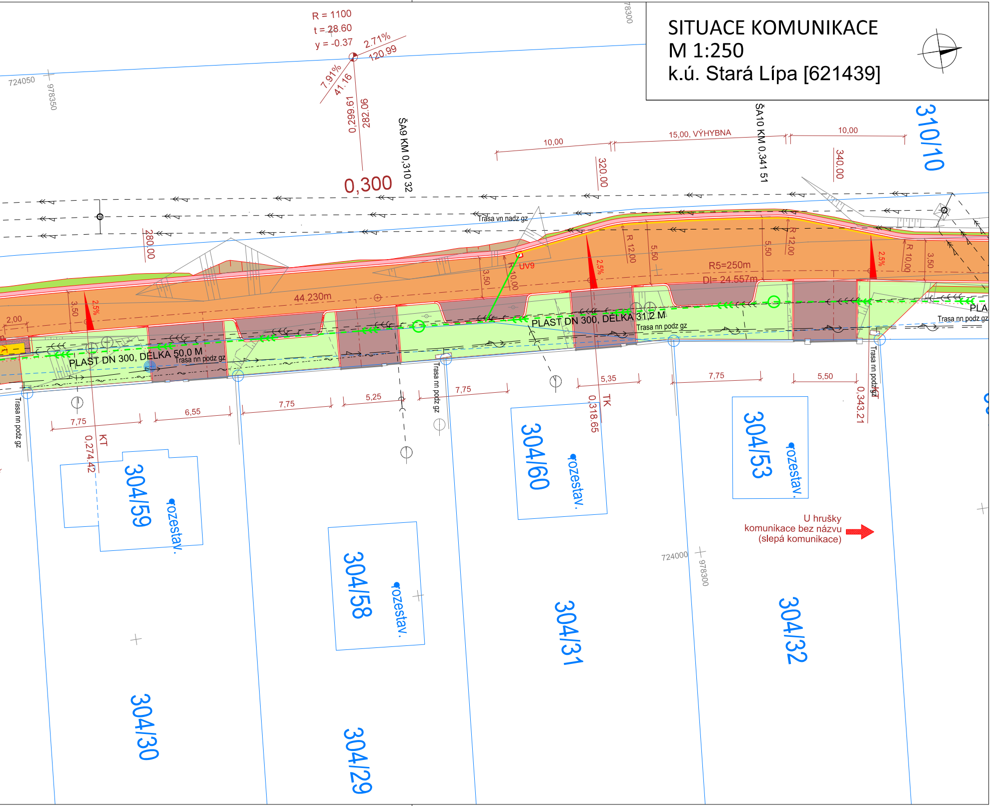
vodovod
kanalizace desťová
kanalizace splašková
verejné osvetlení
sdělovací vedení
elektrické vedeníNN
elektrické vedení VN
Stavající stav, zaměření
Hranice pozemků
Stávající vodorovné značení
Nové vodorovné dopravní značení
Nové hrany
Betonový obrubník š. 150 mm
Betonový obrubník š. 100 mm
Betonový obrubník š. 50 mm
Drenáže


302 varianta č.l.
RN+ORL
404
101
403
404
201
403
R = 400
t = 4.00
y = -0.02
10.00%
34.41
12.00%
12.74
0,105.50
267.54
R = 400
t = 5.05
y = 0.03
12.00%
12.74
9.47%
48.78
R = 1000
t = 16.99
y = -0.14
6.60%
118.55
10.00%
34.41
0,139.91
0,172.98
Trasa nn podz
137
132/8
132/1
135/5
308
307/2
304/48
307/1
304/46
304/45
304/44
304/43
KOALESCENČNÍ ODLUČOVAČ ROPNÝCH LÁTEK
ODLUČOVAČ KALU užitný objem 9,0m3
bez opěře
0,100
ŠA4 KM 0,093 12
ŠA5 KM 0,123 69
ŠA6 KM 0,173 69
ŠB1 KM 0,006 58
ŠB2 KM 0,047 79
113.62
120.00
135.19
140.00
160.00
PALISÁDOVÁ ZEĎ, výšky <0,5 m, dl. 26 m
PLAST DN 300, DÉLKA 30,5 M
PLAST DN 300, DÉLKA 50,0 M
PLAST DN 300, DÉLKA 40,8 M
PLAST DN 300, DÉLKA 50,0 M
R2=70m
Dl= 26.735m
R1=35m
Dl= 33.098m
88.577m
UV13
UV14
UV15
PE 110
3,0%
6,0%
2,5%
3,0%
<25%
0,122.49
KT
TK
0,092.99
0,093.76
orientační poloha při sklonu 10%
Trasa nn podz gz
Trasa nn podz gz po záhozu
ZÁRUBNÍ ZEĎ
R 9,00
1,50
3,75
7,50
3,35
4,00
4,00
4,00
4,00
02-UV4
Rozvojové plochy
02-1.07-SM 2,69


301 varianta č.I.
301 varianta č.II.
0,200
180.00
310/1
132/6
TS
řezopolce
715
713
724050
978400
SA7 KM 0,223 69
220.00
02-UV1
Rozvojové plochy
02-1.04-BM 2,02
R = 900
t = 5.88
y = 0.02
7.91%
41.16
6.60%
118.55
0.258.46
278.81
5.50
Trasa vn nadz gz
ŠA8 KM 0,260 32
260.00
240.00
R 9.00
R 9.00
UV10
R4=250m
DI= 19.363m
5,50
PALISÁDOVÁ ZEĎ, výšky <0,5 m, dl. 30 m
UV12
UV11
PLAST DN 300, DÉLKA 50,0 M
Trasa vn podz
PE 160
PLAST DN 300, DÉLKA 36,6 M
R3=250m
DI= 43.988m
Trasa nn podz gz
PLAST DN 300, DÉLKA 21,3 M
PLAST DN 300, DÉLKA 48,7 M
ŠB3 KM 0,097 78
4,00
4,00
4,00
4,00
10,00
TK
0,211.07
TK
0,255.06
ŠB4 KM 0,146 25
403
404
301
403
402
PE 160
304/42
304/41
304/24
304/25

zrušení stáv. splaškové a dešťové kanalizace
vybudování nové oddělené kanalizace SO 301, 302, 303

SITUACE KOMUNIKACE
M 1:250
k.ú. Stará Lípa [621439]



R = 1100
t = 28.60
y = -0.37
2.71%
120.99
7.91%
41.16
0,299.61
282.06
0,300
ŠA9 KM 0,310 32
ŠA10 KM 0,341 51
724050
978350
78300
10,00
15,00, VÝHYBNA
10,00
320.00
340.00
310/10
280.00
Trasa vn nadz gz
UV9
R 12,00
5,50
5,50
R 12,00
2,5%
2,5%
R 10,00
3,50
R5=250m
Dl= 24.557m
3,50
10,00
44.230m
2,00
3,50
2,5%
PLAST DN 300, DÉLKA 50,0 M
Trasa nn podz gz
PLAST DN 300, DÉLKA 31,2 M
Trasa nn podz gz
Trasa nn podz gz
PLA
Trasa nn podz gz
Trasa nn podz gz
Trasa nn podz gz
7,75
6,55
7,75
5,25
7,75
5,35
7,75
5,50
0,274.42
KT
0,318.65
TK
0,343.21
KT
304/59
rozestav.
304/58
rozestav.
304/60
rozestav.
304/53
rozestav.
304/30
304/29
304/31
304/32
U hrušky
komunikace bez názvu
(slepá komunikace)
724000
978300

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM	S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM	Bpv

OBJEDNATEL

Město Česká Lípa
Náměstí T.G.M. č.p. 1
470 36 Česká Lípa
IČ0: 00260428
DIČ: CZ00260428

Česká lípa

B SITUAČNÍ VÝKRESY

STAVBA

STUDIE DOPRAVNÍHO ŘEŠENÍ KOMUNIKACE V LOKALITĚ RD STARÁ LÍPA V ČESKÉ LÍPĚ

FKPROJEKT
Sokolská 866, 468 02 Rychnov u Jablonce nad Nisou
kancelář: Žitavská 234/63, 460 01 Liberec XI-Růžodol I
IČ: 03294927, tel. 736 232 553
e-mail: kucera@fk-projekt.cz

VYPRACOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	TECHNICKÁ KONTROLA
ING. FILIP KUČERA	ING. FILIP KUČERA	ING. FILIP KUČERA

OBJEDNATEL	**MĚSTO ČESKÁ LÍPA**
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	**2021-004**
DATUM	**03/2021**
STUPEŇ	**TST**
MĚŘÍTKO	**1:250**
Č. PŘÍLOHY	5.1
PARÉ	

PŘÍLOHA

SITUACE KOMUNIKACE, km 0,000-0,340