


- VYSVĚTLIVKY**
- SO 101 STEZKA - ÚSEK S NESTMELENOU ÚPRAVOU POVRCHU
  - SO 101 STEZKA - ÚSEK NA POVALECH
  - SO 101 STEZKA - POVRCH AC
  - SO 101 STEZKA - POVRCH DLAŽBA BETON BARVA PŘÍRODNÍ (v úsecích souběhu stezky s plynárenským zařízením)
  - SO 101 STEZKA - POVRCH DLAŽBA BETON BARVA ČERVENÁ (barevné zvýraznění sjezdů a samostatných sjezdů)
  - SO 101 STEZKA - TĚLESO STEZKY Z VYZTUŽENÉ ZEMINY
  - SO 101 STEZKA - ZÁBRADLÍ 1,3m (OCHRANNÉ / ODDĚLOVACÍ)
  - SO 101 STEZKA - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU DN 300 (podrobně viz D.1.3)
  - SO 101 STEZKA - PŘÍPOJKY OKAPOVÝCH SVODŮ A LINIOVÝCH ŽLABŮ
  - SO 101.B - OSTATNÍ PLOCHY (povrchy sjezdů a sam. sjezdů)
  - SO 101.B - LINIOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB NAD SJEZDY
- LEGENDA SÍTÍ:**
- CETIN a.s., síť nízkého napětí
  - CETIN a.s., STP
  - ČEZ Distribuce, a.s., VN nadzemní vedení
  - ČEZ Distribuce, a.s., VN podzemní vedení
  - ČEZ Distribuce, a.s., NN nadzemní vedení
  - ČEZ Distribuce, a.s., NN podzemní vedení
  - GasMet, s.r.o., síť plynárenského zařízení
  - SČVK, a.s., vodovod
  - SČVK, a.s., kanalizace


Název akce :  
**CYKLOSTEZKA LÍPA - BOR NA KOLE (ÚSEK NOVÝ BOR - CHOTOVICE)**

Investor:



Město Nový Bor  
Náměstí Míru 1  
473 01 Nový Bor  
tel. 487 712 311

Generální projektant:



Projektová kancelář  
VANER s.r.o.  
V Horkách 101/1  
460 07 Liberec 9  
tel. 485 152 532

Název části :


**SITUAČNÍ VÝKRESY**

Označení částí :

**C**

Název oddílu :

Označení oddílu :



Vypracoval: ING.J.JEŽEK  
Zodp. projektant: ING.J.JEŽEK  
Techn. kontrola: ING.J.VANER  
Investor: MĚSTO NOVÝ BOR

zak. číslo: 19-11-055  
datum: 02/2023  
stupeň: DUSP  
měřítko: 1 : 200

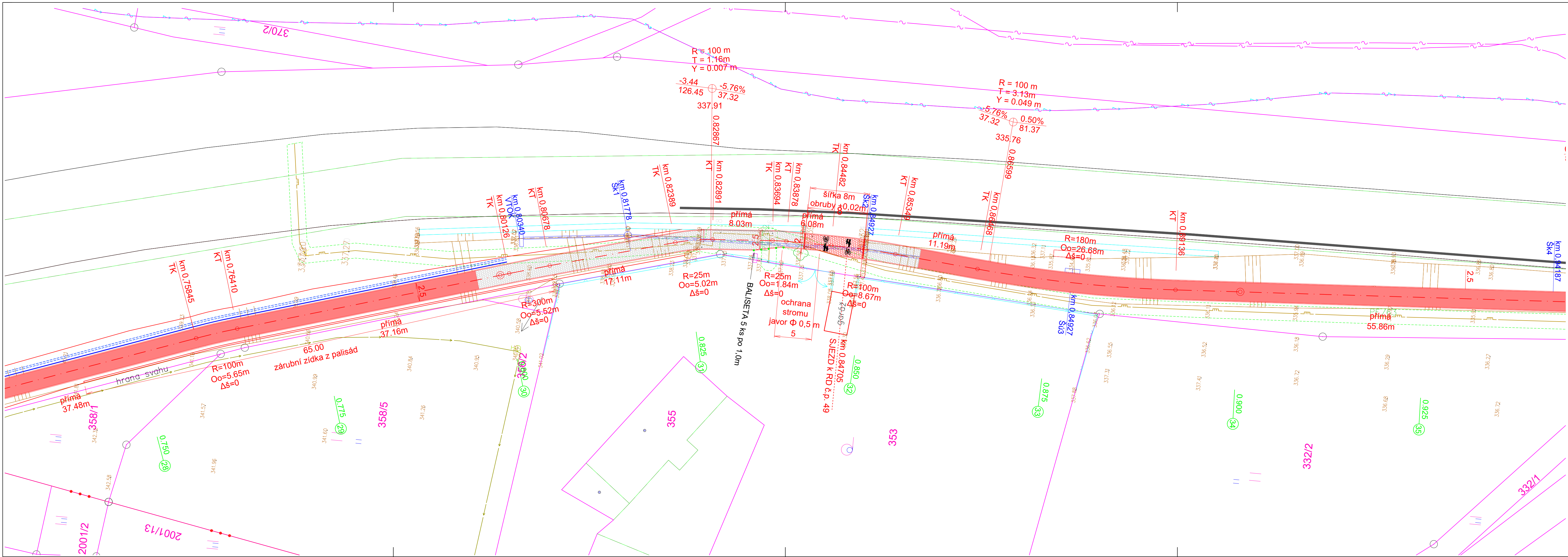
Adresa : V Horkách 101/1  
460 07 Liberec 9  
tel. 485 152 532

Příloha :  
**SITUACE - 4. DÍL**

č. přílohy:  
**4.4**

paré:





SO 101 STEZKA - ÚSEK S NESTMELENOU ÚPRAVOU POVRCHU

SO 101 STEZKA - ÚSEK NA POVALECH

SO 101 STEZKA - POVRCH AC

SO 101 STEZKA - POVRCH DLAŽBA BETON BARVA PŘÍRODNÍ  
(v úsecích souběhu stezky s plynárenským zařízením)

SO 101 STEZKA - POVRCH DLAŽBA BETON BARVA ČERVENÁ  
(barevné zvýraznění sjezdů a samostatných sjezdů)

SO 101 STEZKA - TĚLESO STEZKY Z VYTUŽENÉ ZEMINY

SO 101 STEZKA - ZÁBRADLÍ 1,3m (OCHRANNÉ / ODDĚLOVACÍ)

SO 101 STEZKA - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU DN 300 (podrobně viz D.1.3)

SO 101 STEZKA - PŘÍPOJKY OKAPOVÝCH SVODŮ A LINIOVÝCH ŽLABŮ

SO 101.B - OSTATNÍ PLOCHY (povrchy sjezdů a sam. sjezdů)

SO 101.B - LINIOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB NAD SJEZDÝ

LEGENDA SÍTÍ:

CETIN a.s., sítě nízkého napětí

CETIN a.s., STP

ČEZ Distribuce, a.s., VN nadzemní vedení

ČEZ Distribuce, a.s., VN podzemní vedení

ČEZ Distribuce, a.s., NN nadzemní vedení

ČEZ Distribuce, a.s., NN podzemní vedení

GasMet, s.r.o., sítě plynárenského zařízení

SČVK, a.s., vodovod

SČVK, a.s., kanalizace

Název akce :  
**CYKLOSTEZKA LÍPA - BOR NA KOLE (ÚSEK NOVÝ BOR - CHOTOVICE)**

Investor:

Město Nový Bor  
Náměstí Míru 1  
473 01 Nový Bor  
tel. 487 712 311

Generální projektant:

Projektová kancelář  
VANER s.r.o.  
V Horkách 101/1  
460 07 Liberec 9  
tel. 485 152 532

Název části :  
**SITUAČNÍ VÝKRESY**

Označení části :  
**C**

Název oddílu :

Označení oddílu :

Vypracoval  
ING.J.JEŽEK

Zodp. projektant  
ING.J.JEŽEK

Tech. kontrola  
ING.J.VANER

Investor  
MĚSTO NOVÝ BOR

zak. číslo  
19-11-055

datum  
02/2023

stupeň  
DUSP

měřítko  
1 : 200

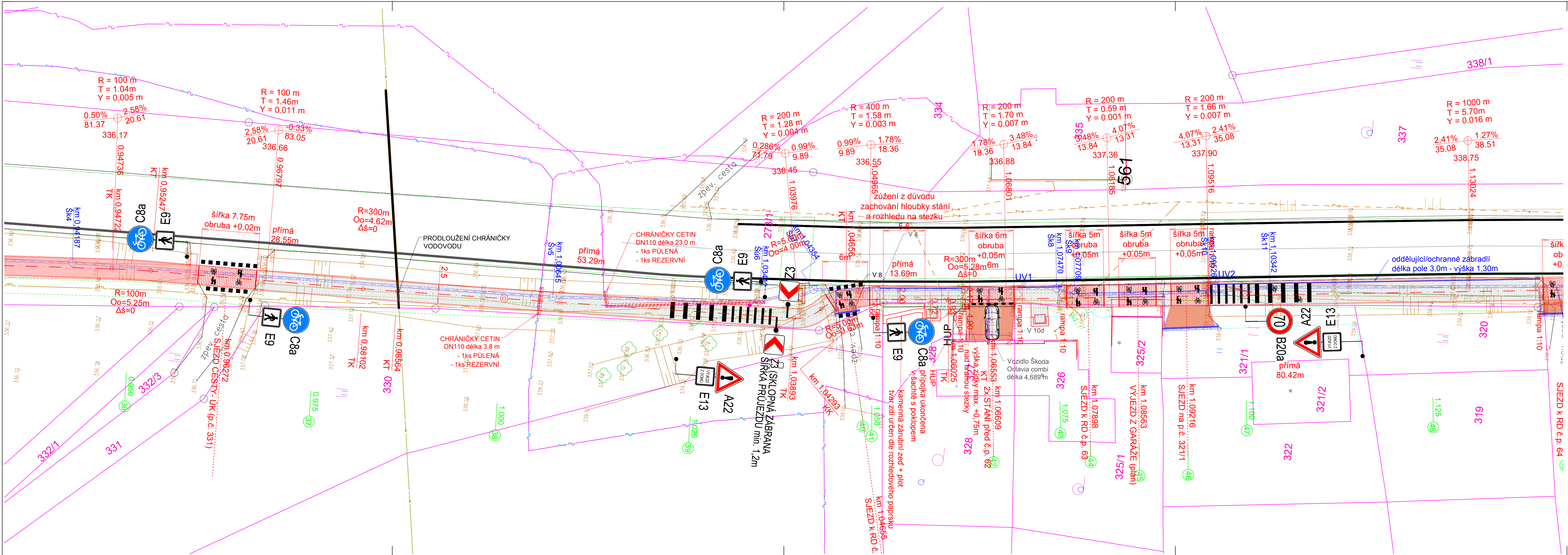
Adresa : V Horkách 101/1  
460 07 Liberec 9  
tel. 485 152 532

Příloha :  
**SITUACE - 5. DÍL**

č. přílohy:  
**4.5**

paré:







**VYSVĚTLIVKY**

- SO 101 STEZKA - ÚSEK S NESTMELENOU ÚPRAVOU POVRCHU
- SO 101 STEZKA - ÚSEK NA POVALECH
- SO 101 STEZKA - POVRCH AC
- SO 101 STEZKA - POVRCH DLAŽBA BETON BARVA PŘÍRODNÍ (v úsecích souběhu stezky s plynárenským zařízením)
- SO 101 STEZKA - POVRCH DLAŽBA BETON BARVA ČERVENÁ (barevné zvýraznění sjezdů a samostatných sjezdů)
- SO 101 STEZKA - TĚLESO STEZKY Z VYZTUŽENÉ ZEMINY
- SO 101 STEZKA - ZÁBRADLÍ 1,3m (OCHRANNÉ / ODDĚLOVACÍ)
- SO 101 STEZKA - ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPU DN 300 (podrobně viz D.1.3)
- SO 101 STEZKA - PŘÍPOJKY OKAPOVÝCH SVODŮ A LINIOVÝCH ŽLABŮ
- SO 101.B - OSTATNÍ PLOCHY (povrchy sjezdů a sam. sjezdů)
- SO 101.B - LINIOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB NAD SJEZDY

**LEGENDA SÍTÍ:**


- CETIN a.s., sítě nízkého napětí
- CETIN a.s., STP
- ČEZ Distribuce, a.s., VN nadzemní vedení
- ČEZ Distribuce, a.s., VN podzemní vedení
- ČEZ Distribuce, a.s., NN nadzemní vedení
- ČEZ Distribuce, a.s., NN podzemní vedení
- GasMet, s.r.o., sítě plynárenského zařízení
- SČVK, a.s., vodovod
- SČVK, a.s., kanalizace

Název akce :  
**CYKLOSTEZKA LÍPA - BOR NA KOLE (ÚSEK NOVÝ BOR - CHOTOVICE)**

Investor:	Generální projektant:
 Město Nový Bor Náměstí Míru 1 473 01 Nový Bor tel. 487 712 311	 Projektová kancelář VANER s.r.o. V Horkách 101/1 460 07 Liberec 9 tel. 485 152 532

Název části :	Označení části :
<b>SITUAČNÍ VÝKRESY</b>	
<b>C</b>	

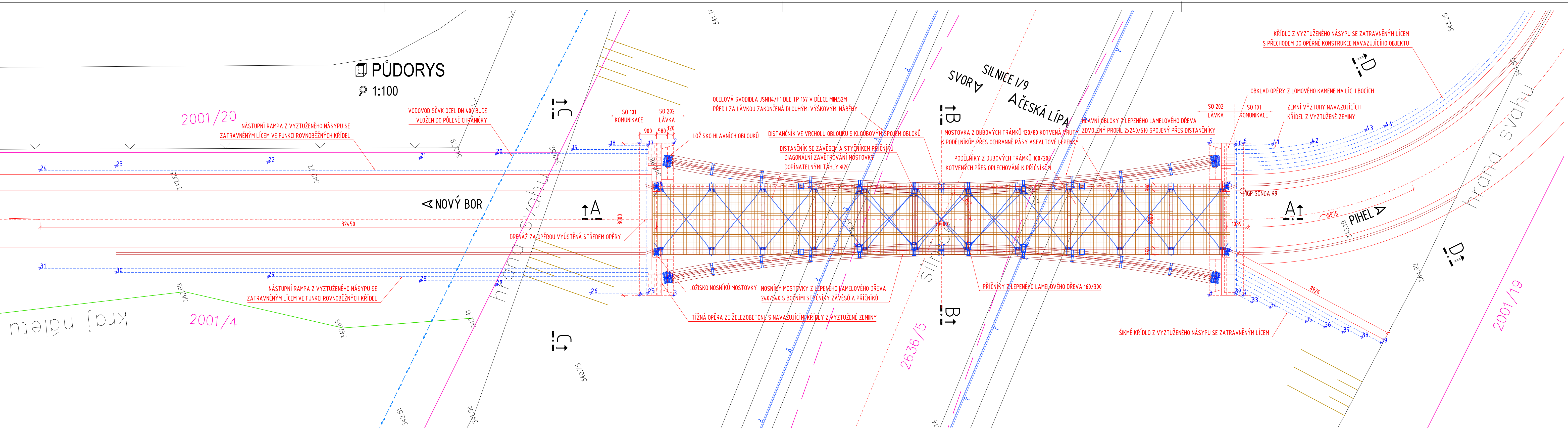
Název oddílu :	Označení oddílu :

 PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ	Vypracoval	ING.J.JEŽEK	zak. číslo	19-11-055
	Zodp. projektant	ING.J.JEŽEK	datum	02/2023
	Techn. kontrola	ING.J.VANER	stupeň	DUSP
	Investor	MĚSTO NOVÝ BOR	měřítko	1 : 200
Adresa : V Horkách 101/1 460 07 Liberec 9 tel. 485 152 532	Příloha :	SITUACE - 6. DÍL		č. přílohy: <b>4.6</b> paré:









**VYTÝČENÍ**  
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV

PŘESNOST VYTÝČENÍ DLE:  
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 1: ZÁKLADNÍ POŽADAVKY  
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 2: VYTÝČOVACÍ ODCHYLKY

TŘÍDA PŘESNOSTI 10 DLE TABULKY Č.3 TKP KAPITOLY 1, PŘÍLOHY Č.9  
- TOLERANCE ROVNOSTI POD LATÍ O DÉLCE 2M JE 10MM  
- MEZNÍ ODCHYLKA SVISLOSTI H/200  
- GEOMETRICKÁ PŘESNOST ROZMĚRŮ DLE TABULKY Č.1 TKP KAPITOLY 1 PŘÍLOHY Č.9

POZNÁMKA:  
- VYTÝČENY JSOU POUZE ZÁKLADNÍ BODY, PODROBNÉ VYTÝČENÍ BUDE PROVEDENO V  
RÁMCÍ RDS NA ZÁKLADĚ POŽADAVKY ZHOTOVITELE NA PODROBNOST A HUSTOTU BODŮ

ROHY ZÁKLADŮ		
BOD	Y [m]	X [m]
1	723894.446	971243.158
2	723895.140	971244.819
3	723902.522	971241.737
4	723901.829	971240.076
5	723906.004	971270.842
6	723906.698	971272.503
7	723914.080	971269.421
8	723913.387	971267.760


OSY ULOŽENÍ		
BOD	Y [m]	X [m]
9	723895.878	971244.166
10	723901.539	971241.802
11	723906.987	971270.775
12	723912.648	971268.411
13	723896.888	971243.114
14	723900.080	971241.781
15	723908.446	971270.798
16	723911.639	971269.465

VÝZTUHY NÁSPYU BOR		
BOD	Y [m]	X [m]
17	723894.723	971243.530
18	723893.952	971241.685
19	723893.383	971239.755
20	723892.044	971235.980
21	723890.704	971232.204
22	723887.824	971224.738
23	723884.943	971217.271
24	723883.604	971213.496
25	723901.898	971240.535
26	723900.743	971237.766
27	723898.413	971233.320
28	723896.671	971229.713
29	723893.387	971222.415
30	723890.103	971215.117
31	723888.360	971211.510

VÝZTUHY NÁSPYU PIHEL		
BOD	Y [m]	X [m]
32	723913.806	971269.044
33	723914.575	971269.680
34	723915.209	971270.483
35	723916.617	971271.920
36	723917.252	971272.723
37	723917.887	971273.527
38	723918.522	971274.330
39	723919.157	971275.132
40	723906.626	971272.040
41	723907.346	971273.915
42	723908.053	971275.813
43	723908.554	971278.724
44	723908.749	971279.735


Název akce :  
**CYKLOSTEZKA LÍPA - BOR NA KOLE (ÚSEK NOVÝ BOR - CHOTOVICE)**

Investor:



Město Nový Bor  
Náměstí Miru 1  
473 01 Nový Bor  
tel. 487 712 311

Generální projektant:




Projektová kancelář  
VANER s.r.o.  
V Horkách 101/1  
460 07 Liberec 9  
tel. 485 152 532

Název části :  
**DOKUMENTACE OBJEKTŮ**

Označení části :  
**D**

Název oddílu :  
**LÁVKA PŘES SILNICI I/9 U AMAZONIE**


Označení oddílu :  
**D.2 SO 202**



PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ

Vypracoval

ING.T.HUMPAL




zak. číslo

19-11-055

Zodp. projektant

ING.T.HUMPAL




datum

02/2023

Techn. kontrola

ING.J.VANER



stupeň

DUSP

Investor

MĚSTO NOVÝ BOR

měřítiko

1:100

Adresa : V Horkách 101/1  
460 07 Liberec 9  
tel.: 485 152 532

Příloha :

**PŮDORYS**

č. přílohy:  
**2**

paré:

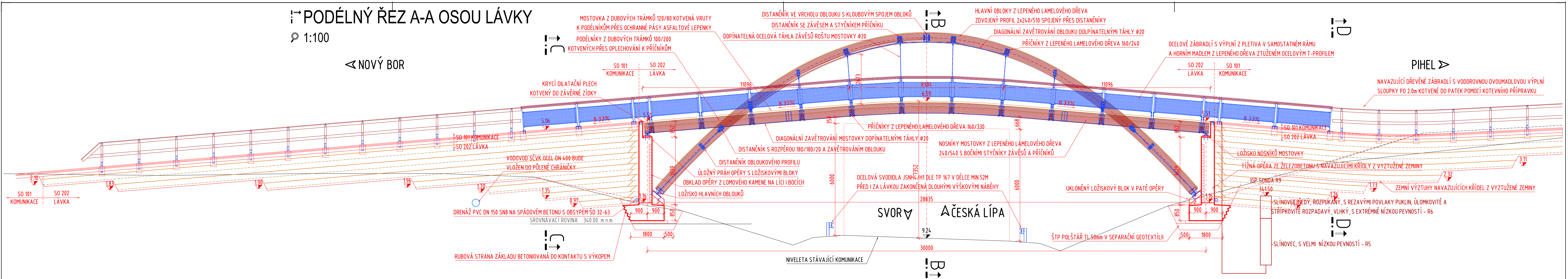


PODÉLNÝ ŘEZ A-A OSOU LÁVKY

1:100

NOVÝ BOR

PIHEL



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV  
PŘESNOST VYTÝČENÍ DLE:  
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 1: ZÁKLADNÍ POŽADAVKY  
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 2: VYTÝČOVACÍ ODCHYLKY

TRÍDA PŘESNOSTI 10 DLE TABULKY Č.3 TKP KAPITOLY 1, PŘÍLOHY Č.9  
- TOLERANCE ROVNOSTI POD LATÍ O DÉLCE 2M JE 10MM  
- MEZNÍ ODCHYLKA SVISLOSTI H/200  
- GEOMETRICKÁ PŘESNOST ROZMĚRŮ DLE TABULKY Č.1 TKP KAPITOLY 1 PŘÍLOHY Č.9

DŘEVO:

PRVEK	MIN. TRÍDA	POPIS
PŘÍČNÍKY OBLOUKU A MOSTOVKY	GL 24	LEPENÉ DŘEVO
OBLOUKY, NOSNÍKY MOSTOVKY	GL 24	LEPENÉ DŘEVO
VZPĚRY	GL 24	LEPENÉ DŘEVO
PODÉLNÍKY MOSTOVKY	D 30	ROSTLÉ DŘEVO DUBOVÉ
TRÁMKY MOSTOVKY	D 30	ROSTLÉ DŘEVO DUBOVÉ

POZNÁMKY:  
-VEŠKERÉ PLOCHY BETONU VE STYKU SE ZEMINOU BUDOU OPATŘENY NÁTĚREM ALP+2xALN PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI  
-VŠECHNY PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU PŘÍZNĚNÝ VLOŽENÍM LIŠTY DO BEDNĚNÍ A PŘETMELENY, DILATAČNÍ SPÁRY BUDOU TĚSNĚNÝ TRVALE PRUŽNÝM PUR TMELEM  
-VEŠKERÉ POHLEDOVÉ HRANY BETONOVÝCH ČÁSTÍ BUDOU ZKOSENY NA 15/15mm VLOŽENÍM TROJÚHELNÍKOVÉ LIŠTY DO BEDNĚNÍ PRO ZNÍŽENÍ RIZIKA URAŽENÍ HRANY  
-BEDNĚNÍ POHLEDOVÝCH PLOCH BUDE PROVEDENO Z NEHOBLOVANÉHO ŘEZIVA NA PERO A DRÁŽKU (KATEGORIE POVRCHU B DLE TKP 18)  
-BEDNĚNÍ SKRYTÝCH PLOCH BUDE PROVEDENO Z HLADKÝCH VELKOPLOŠNÝCH BEDNÍČÍCH DESEK (KATEGORIE POVRCHU C DLE TKP 18)  
-KAMENNÝ OBKLAD BUDE V S OHLEDEM NA ŠÍKMÉ BOKY OPĚR PROVEDEN DODATEČNĚ KOTVENÝ VLEPOVANÝMI TRNY V POČTU MIN.5ØR10/m² DO SPAR

BETON ČSN EN 206-1:

BETON	OZNAČENÍ
PODKLADNÍ A SPÁDOVÉ VRSTVY	C 16/20 - XC0 (CZ, F.1)-Cl 1.0-Dmax 22-S3
ZÁKLADY OPĚR	C 25/30- XC2 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
DRÍKY OPĚR	C 30/37 - XD2, XF2 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
ÚLOŽNÉ PRAHY OPĚR	C 30/37 - XF4 (CZ, F.1)-Cl 0.2-Dmax 22-S3



PROTIKOROZNÍ OCHRANA ZÁCHYTŇNÝCH ZAŘÍZENÍ DLE TKP 19B.:  
TKP 19.B.P5 - TABULKA I - OCHRANNÉ PROTİKOROZNÍ POVLAKY PRO OCELOVÉ KONSTRUKCE  
POŘADOVÉ ČÍSLO 11 - PRO STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY PODLE ČSN EN 12944-2 A TABULKY III b TKP KAP.19B - C4 + K8 (SPECIÁLNÍ) A ŽIVOTNOST VV  
TKP 19.B.P5 - TABULKA II - CELKOVÝ PŘEHLED SYSTÉMŮ PKO PRO OCELOVÉ KONSTRUKCE - TYP III A - ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ POVRCHY PONOREN:  
OČIŠTĚNÍ POVRCHU SA 2,5, MEDIUM G  
ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM : 70µm  
EPOXID ZINKFOSFÁT : 150µm  
ALIFATICKÝ POLYURETAN : 60µm  
CELKEM : 280 µm

POUŽITÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM BUDE MIN.14 DNÍ PŘED JEHO APLIKACÍ ODSOUHLASEN TDI VČETNĚ BAREVNÉHO ODSTÍNU.  
NUTNO POUŽÍT KOMPLETNÍ NÁTĚROVÝ SYSTÉM, NELZE KOMBINOvat RŮZNÉ SYSTÉMY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV.

OCEL:


DRUH	OZNAČENÍ	KRYTÍ
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B 500B	MIN.40MM, JMEN.50MM
STÝČNÍKY	S 235 J2G3	PKO PRO ŽIVOTNOST VV
TÁHLA	S 460	PKO PRO ŽIVOTNOST VV
ZÁBRADLÍ	S 235 J2G3	PKO PRO ŽIVOTNOST VV

Název akce :  
CYKLOSTEZKA LÍPA - BOR NA KOLE (ÚSEK NOVÝ BOR - CHOTOVICE)

Investor:	Generální projektant:
 Město Nový Bor Náměstí Míru 1 473 01 Nový Bor tel. 487 712 311	 Projektová kancelář VANER s.r.o. V Horkách 101/1 460 07 Liberec 9 tel. 485 152 532

Název části :	Označení části :
DOKUMENTACE OBJEKTŮ	D

Název oddílu :	Označení oddílu :
LÁVKA PŘES SILNICI I/9 U AMAZONIE	D.2 SO 202

	Vypracoval	ING.T.HUMPAL	zak. číslo	19-11-055
	Zodp. projektant	ING.T.HUMPAL	datum	02/2023
	Techn. kontrola	ING.J.VANER	stupeň	DUSP
	Investor	MĚSTO NOVÝ BOR	měřítko	1:100
Adresa : V Horkách 101/1 460 07 Liberec 9 tel.: 485 152 532	Příloha :	PODÉLNÝ ŘEZ		
		č. přílohy:	3	paré: