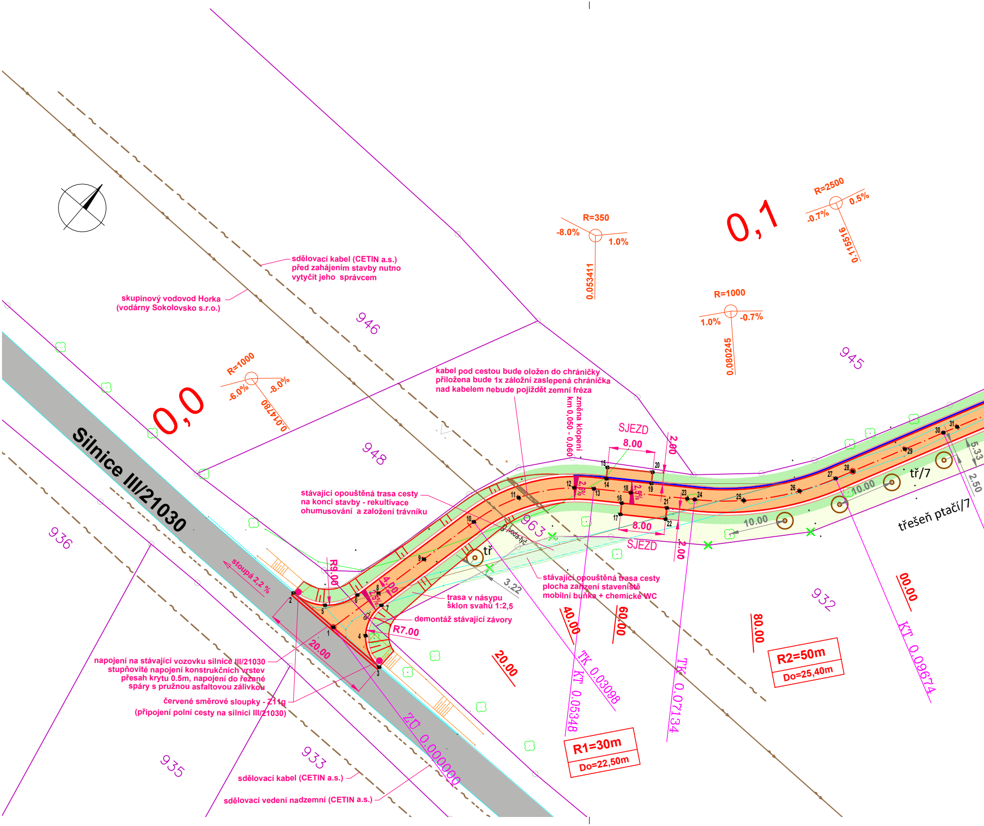

Silnice III/21030
0,0
0,1
R=1000
-6.0%
-8.0%
0.014780
R=350
-8.0%
1.0%
0.053411
R=1000
1.0%
-0.7%
0.080245
R=2500
-0.7%
0.5%
0.115516
946
948
945
963
936
935
933
932
SJEZD
8.00
2.00
SJEZD
8.00
2.00
2.5%
2.5%
2.5%
R9.00
4.00
R7.00
20.00
stoupá 2,2 %
3.22
tř
tř/7
třešeň ptačí/7
10.00
10.00
5.33
2.50
voda-tyč
20.00
40.00
60.00
80.00
00.00
TK 0.03098
KT 0.05348
TK 0.07134
KT 0.09674
ZÚ 0.000000
R1=30m
Do=22,50m
R2=50m
Do=25,40m
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

sdělovací kabel (CETIN a.s.)
před zahájením stavby nutno
vytyčit jeho správcem

skupinový vodovod Horka
(vodárny Sokolovsko s.r.o.)

kabel pod cestou bude oložen do chráničky
přiložena bude 1x záložní zaslepená chránička
nad kabelem nebude pojiždět zemní fréza

změna klopení
km 0,050 - 0,060

stávající opouštěná trasa cesty
na konci stavby - rekultivace
ohumusování a založení trávníku

stávající opouštěná trasa cesty
plocha zařízení staveniště
mobilní buňka + chemické WC

trasa v násypu
sklon svahů 1:2,5

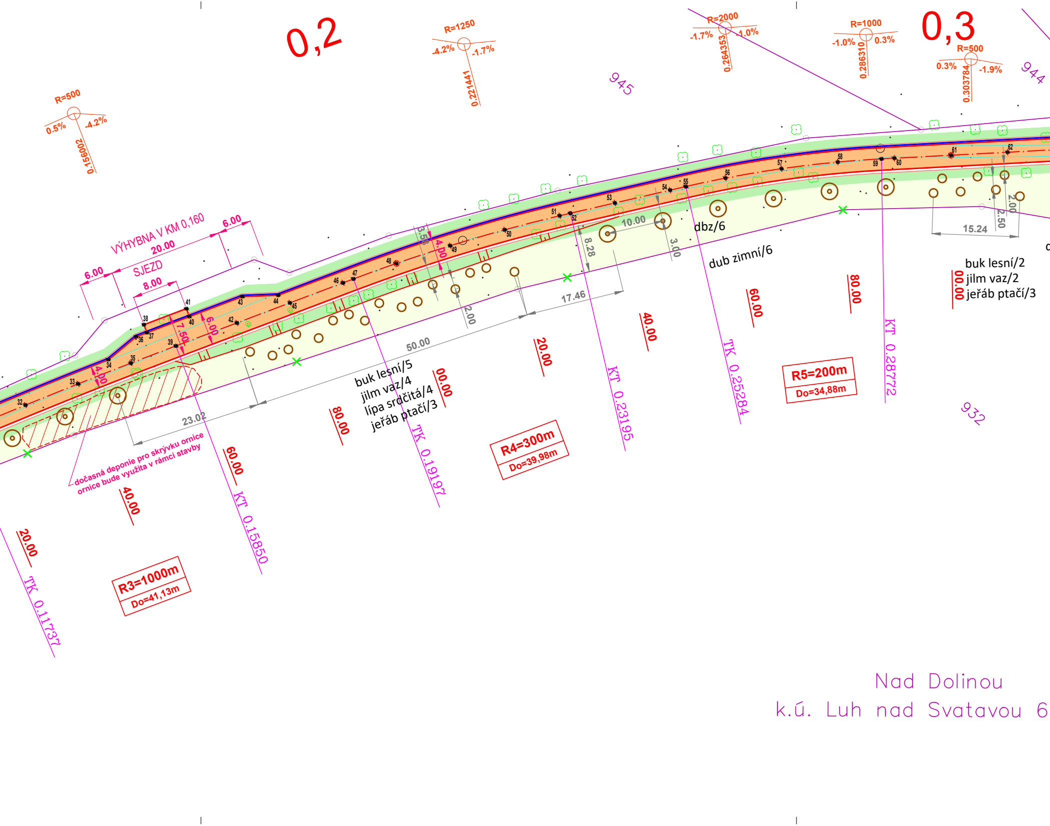
demontáž stávající závory

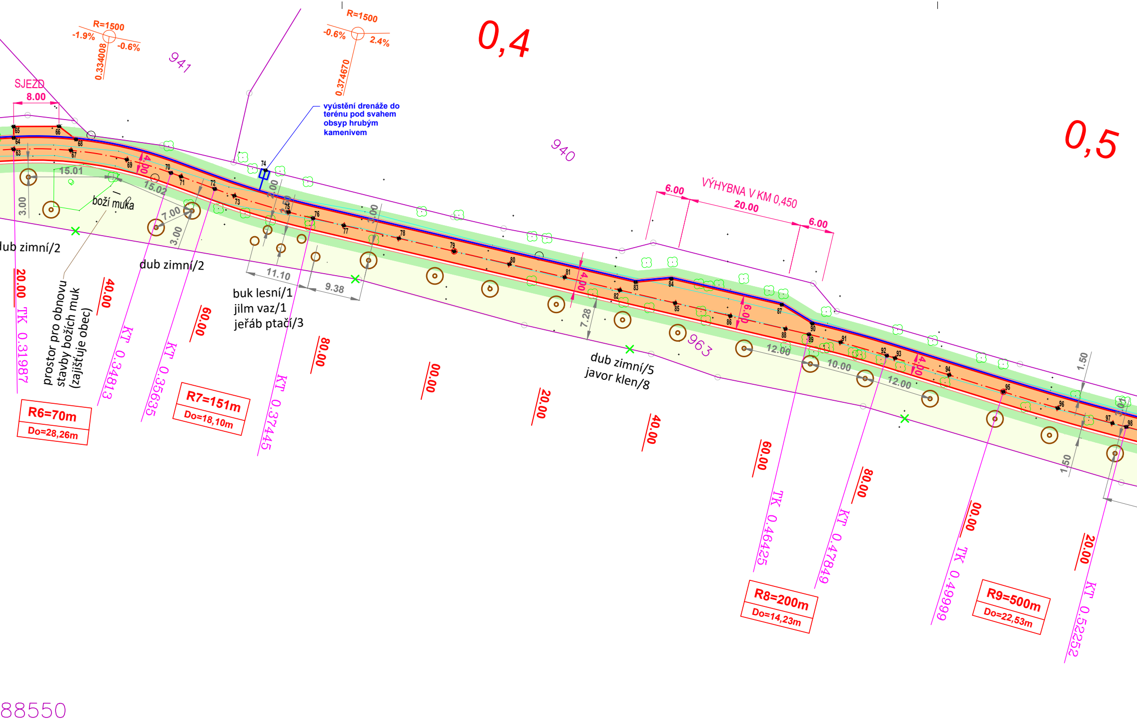
napojení na stávající vozovku silnice III/21030
stupňovité napojení konstrukčních vrstev
přesah krytu 0.5m, napojení do řezané
spáry s pružnou asfaltovou zálivkou

červené směrové sloupky - Z11g
(připojení polní cesty na silnici III/21030)

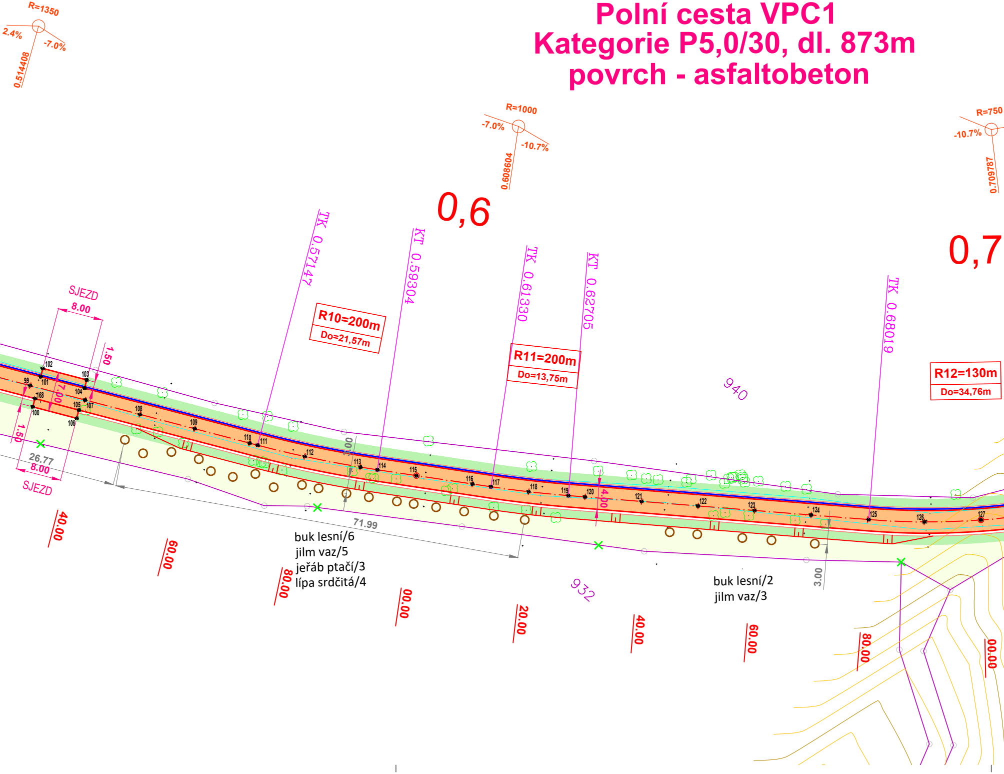
sdělovací kabel (CETIN a.s.)

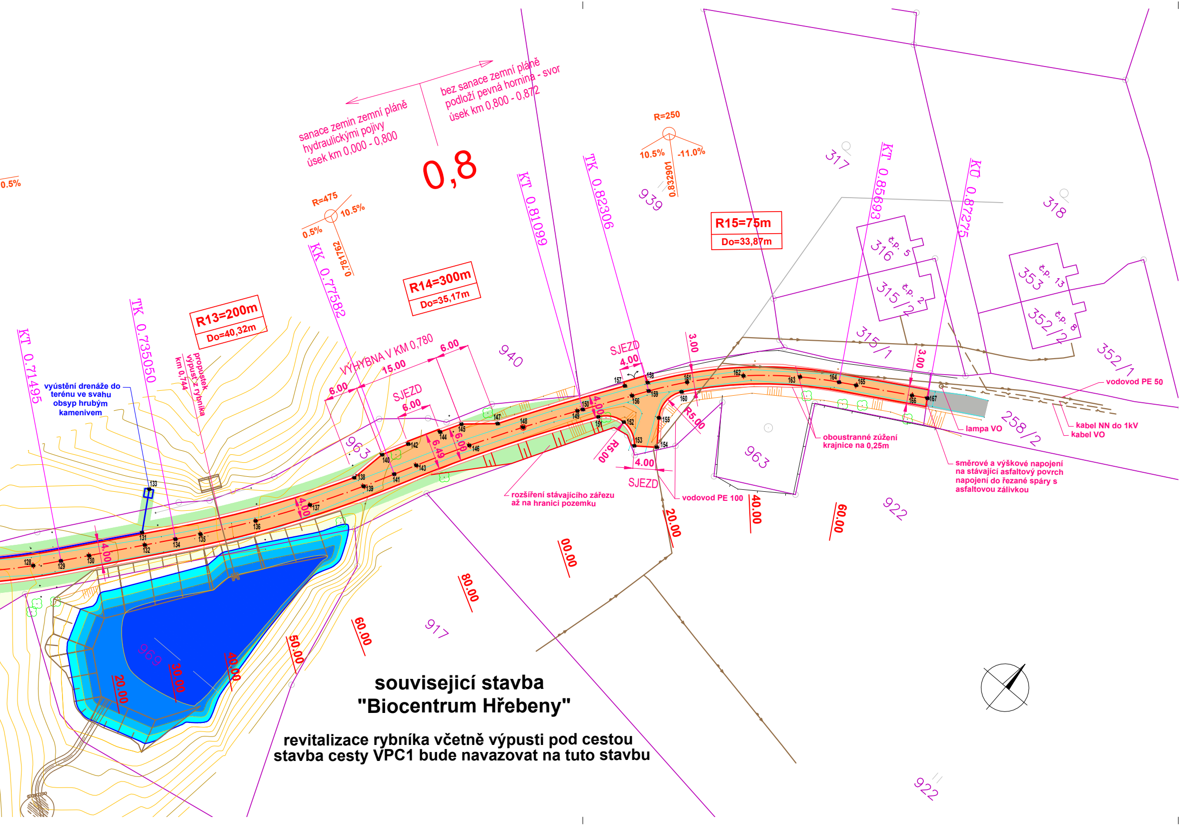
sdělovací vedení nadzemní (CETIN a.s.)


0,2
0,3
R=500
0.5%
-4.2%
0.156002
R=1250
-4.2%
-1.7%
0.221441
R=2000
-1.7%
1.0%
0.264353
R=1000
-1.0%
0.3%
0.286310
R=500
0.3%
-1.9%
0.303784
945
944
932
VÝHYBNA V KM 0,160
6.00
20.00
6.00
SJEZD
8.00
7.50
6.00
4.00
3.50
4.00
2.00
8.28
10.00
3.00
2.00
2.50
15.24
17.46
50.00
23.02
dbz/6
dub zimní/6
buk lesní/5
jilm vaz/4
lípa srdčitá/4
jeřáb ptačí/3
buk lesní/2
jilm vaz/2
jeřáb ptačí/3
dočasná deponie pro skrývku ornice
ornice bude využita v rámci stavby
20.00
40.00
60.00
80.00
00.00
20.00
40.00
60.00
80.00
00.00
TK 0.11737
KT 0.15850
TK 0.19197
KT 0.23195
TK 0.25284
KT 0.28772
R3=1000m
Do=41,13m
R4=300m
Do=39,98m
R5=200m
Do=34,88m
Nad Dolinou
k.ú. Luh nad Svatavou 6


0,4
0,5
R=1500
-1.9%
-0.6%
0.334008
R=1500
-0.6%
2.4%
0.374670
941
940
963
SJEZD
8.00
vyústění drenáže do terénu pod svahem obsyp hrubým kamenivem
VÝHYBNA V KM 0,450
6.00
20.00
6.00
15.01
15.02
3.00
7.00
3.00
11.10
9.38
7.28
12.00
10.00
12.00
1.50
1.50
4.00
4.00
6.00
4.00
boží muka
dub zimní/2
dub zimní/2
buk lesní/1
jilm vaz/1
jeřáb ptačí/3
dub zimní/5
javor klen/8
prostor pro obnovu stavby božích muk (zajišťuje obec)
20.00
40.00
60.00
80.00
00.00
20.00
40.00
60.00
80.00
00.00
20.00
TK 0.31987
KT 0.34813
KT 0.35635
KT 0.37445
TK 0.46425
KT 0.47849
TK 0.49999
KT 0.52252
R6=70m
Do=28,26m
R7=151m
Do=18,10m
R8=200m
Do=14,23m
R9=500m
Do=22,53m
88550

Polní cesta VPC1
Kategorie P5,0/30, dl. 873m
povrch - asfaltobeton


R=1350
2.4%
-7.0%
0.514408
R=1000
-7.0%
-10.7%
0.608604
R=750
-10.7%
0.709787
0,6
0,7
TK 0.57147
KT 0.59304
TK 0.61330
KT 0.62705
TK 0.68019
R10=200m
Do=21,57m
R11=200m
Do=13,75m
R12=130m
Do=34,76m
SJEZD
8.00
1.50
7.00
1.50
26.77
8.00
SJEZD
3.00
71.99
4.00
3.00
940
932
buk lesní/6
jilm vaz/5
jeřáb ptačí/3
lípa srdčitá/4
buk lesní/2
jilm vaz/3
40.00
60.00
80.00
00.00
20.00
40.00
60.00
80.00
00.00
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
168


sanace zemin zemní pláně
hydraulickými pojivy
úsek km 0,000 - 0,800
bez sanace zemní pláně
podloží pevná hornina - svor
úsek km 0,800 - 0,872
0,8
0.5%
R=475
0.5%
10.5%
0.781762
R=250
10.5%
-11.0%
0.832901
R13=200m
Do=40,32m
R14=300m
Do=35,17m
R15=75m
Do=33,87m
KT 0.71495
TK 0.735050
KK 0.77582
KT 0.81099
TK 0.82306
KT 0.85693
KU 0.87275
vyústění drenáže do terénu ve svahu obsyp hrubým kamenivem
propustek výpusť z rybníka km 0,744
VÝHYBNA V KM 0,780
6.00
15.00
6.00
SJEZD
6.00
6.49
6.00
4.00
4.00
SJEZD
4.00
3.00
R5.00
R5.00
4.00
SJEZD
3.00
rozšíření stávajícího zářezu až na hranici pozemku
vodovod PE 100
oboustranné zúžení krajnice na 0,25m
lampa VO
směrové a výškové napojení na stávající asfaltový povrch napojení do řezané spáry s asfaltovou zálivkou
vodovod PE 50
kabel NN do 1kV
kabel VO
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
317
318
939
940
963
963
922
922
917
969
č.p. 5
316
č.p. 2
315/2
315/1
č.p. 13
353
č.p. 8
352/2
352/1
258/2
20.00
30.00
40.00
50.00
60.00
80.00
00.00
20.00
40.00
60.00

související stavba "Biocentrum Hřebeny"

revitalizace rybníka včetně výpusti pod cestou
stavba cesty VPC1 bude navazovat na tuto stavbu

LEGENDA PLOCH

⬜	**stávající povrch - silnice I/15, III/2497**
🟧	**polní cesta - povrch asfaltobeton**
🟫	**polní cesta - krajnice ze štěrkodrti**
🟩	**definitivní terénní úpravy vyrovnání terénu a zatravnění**

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ

——<——<——	**vodovod (Vodárna Sokolovsko s.r.o.)**
— ~ --- ~ --- ~ --- ~ ---	**sdělovací kabel nadzemní (CETIN a.s.)**
—— ~ — — — ~ — — ——	**sdělovací kabel pdzemní (CETIN a.s.)**

◆	**vytyčovaný bod**
13	**číslo vytyčovaného bodu**

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

JB **Ing. Josef Bureš** **Projektování dopravních staveb** **ČKAIT 0007874** **Pecínovská 79, 271 01 Nové Strašecí** **tel. 603 923 445, bures-josef@seznam.cz**	ODPOVĚDNÝ PROJ.: **Ing. Josef BUREŠ** VYPRACOVAL: **Ing. Josef BUREŠ** STUPEŇ: **Dokumentace pro stavební povolení - DSP + DPS**	DATUM: **3/2022** MĚŘÍTKO: **1:500** FORMÁT: **A4**
OBJEDNATEL: **ČR - Státní pozemkový úřad, KPÚ pro Karlovarský kraj** **Pobočka Karlovy Vary, Závodu míru 725/16, 360 17 Karlovy Vary**		PARÉ:

AKCE:

POLNÍ CESTA VPC1 V K.Ú. LUH NAD SVATAVOU

ČÁST:

D.5. Vytyčovací výkres