

Revize

Schválil / Datum



**APC SILNICE s.r.o.**

Projektová a inženýrská společnost

Jana Babáka 11, 612 00 Brno

tel.: 541212423, 605204421

E-mail: [martin.rambousek@apcsilnice.cz](mailto:martin.rambousek@apcsilnice.cz)

Zodpovědný projektant	Ing. Martin Rambousek	Formát	A4
Vypracoval	Ing. Petra Komendová	Datum	08/2021
Investor	Česká republika – Státní pozemkový úřad Krajský pozemkový úřad pro kraj Vysočina, pobočka Pelhřimov	Zakázkové číslo	922/2016
Zadavatel	Česká republika – Státní pozemkový úřad Krajský pozemkový úřad pro kraj Vysočina, pobočka Pelhřimov	Stupeň PD	<b>DSP + PDPS</b>
AKCE:	<b>Stavba polních cest VC14, VC15 a VC18A v k.ú. Veselá u Častova</b>	Paré	
Část:			
SO:	<b>D.3 SO 103 Polní cesta VC18A</b>	Měřítko	
Název přílohy:	<b>VYTYČENÍ</b>	Číslo výkresu	Revize
		<b>D.3.3</b>	<b>0</b>

## SMĚROVÉ VEDENÍ :

STANIČENÍ      Y      X

Prvek: Přímá

ZU (    )      0.000 -1135172.410 -696031.670  
TK (    )      7.041 -1135173.304 -696024.686  
Směr tečny:      S82.7^ E  
Délka tečny:      7.041

Prvek: Oblouk

TK (    )      7.041 -1135173.304 -696024.686  
V (    )      13.303 -1135174.099 -696018.475  
S (    )      -1135203.061 -696028.496  
KT (    )      19.387 -1135177.313 -696013.100  
Poloměr:      30.000  
Úhel:      23.6^ Vpravo  
Stupeň křivosti(Oblouk):      191.0^  
Délka:      12.347  
Tečna:      6.262

Prvek: Přímá

KT (    )      19.387 -1135177.313 -696013.100  
TK (    )      117.011 -1135227.411 -695929.312  
Směr tečny:      S59.1^ E  
Délka tečny:      97.624

Prvek: Oblouk

TK (    )      117.011 -1135227.411 -695929.312  
V (    )      174.726 -1135257.029 -695879.776  
S (    )      -1134369.129 -695416.134  
KT (    )      232.314 -1135280.752 -695827.161  
Poloměr:      1000.000  
Úhel:      6.6^ Vlevo  
Stupeň křivosti(Oblouk):      5.7^  
Délka:      115.303  
Tečna:      57.715

Prvek: Přímá

KT (    )      232.314 -1135280.752 -695827.161  
TK (    )      276.546 -1135298.932 -695786.838  
Směr tečny:      S65.7^ E  
Délka tečny:      44.232

Prvek: Oblouk

TK ( ) 276.546 -1135298.932 -695786.838

V ( ) 285.073 -1135302.437 -695779.064

S ( ) -1134843.121 -695581.324

KT ( ) 293.599 -1135305.675 -695771.176

Poloměr: 500.000

Úhel: 2.0^ Vlevo

Stupeň křivosti(Oblouk): 11.5^

Délka: 17.053

Tečna: 8.527

Prvek: Přímá

KT ( ) 293.599 -1135305.675 -695771.176

TK ( ) 325.615 -1135317.832 -695741.557

Směr tečny: S67.7^ E

Délka tečny: 32.016

Prvek: Oblouk

TK ( ) 325.615 -1135317.832 -695741.557

V ( ) 334.580 -1135321.236 -695733.264

S ( ) -1135345.585 -695752.948

KT ( ) 343.038 -1135328.632 -695728.198

Poloměr: 30.000

Úhel: 33.3^ Vpravo

Stupeň křivosti(Oblouk): 191.0^

Délka: 17.423

Tečna: 8.965

## VÝŠKOVÉ VEDENÍ :

### STANIČENÍ      VÝŠKA

Prvek: Přímá

ZU	0.000	628.025
ZZ	55.950	632.837
Sklon tečny:	8.60	
Délka tečny:	55.950	

Prvek: Parabola

ZZ	55.950	632.837
V	84.200	635.266
KZ	112.450	634.504
MAX	98.950	634.686
Délka:	56.500	
Rozhledná vzdálenost pro zastavení:		87.062
Vstupní sklon:	8.60	
Výstupní sklon:	-2.70	
$r = (g_2 - g_1) / L$ :	-20.00	
Poloměr:	500.00	
Střední pořadnice:	-0.798	

Prvek: Přímá

KZ	112.450	634.504
ZZ	226.775	631.417
Sklon tečny:	-2.70	
Délka tečny:	114.325	

Prvek: Parabola

ZZ	226.775	631.417
V	238.700	631.095
KZ	250.625	631.405
MIN	238.925	631.253
Délka:	23.850	
Vzdálenost dosvitu předních světel:		34.705
Vstupní sklon:	-2.70	
Výstupní sklon:	2.60	
$r = (g_2 - g_1) / L$ :	22.22	
Poloměr:	450.00	
Střední pořadnice:	0.158	

Prvek: Přímá

KZ	250.625	631.405
----	---------	---------

ZZ	260.900	631.672
Sklon tečny:	2.60	
Délka tečny:	10.275	

Prvek: Parabola

ZZ	260.900	631.672
V	271.900	631.958
KZ	282.900	631.639
MAX	271.300	631.807
Délka:	22.000	
Rozhledná vzdálenost pro zastavení:		131.832
Vstupní sklon:	2.60	
Výstupní sklon:	-2.90	
$r = (g_2 - g_1) / L$ :	-25.00	
Poloměr:	400.00	
Střední pořadnice:	-0.151	

Prvek: Přímá

KZ	282.900	631.639
ZZ	306.242	630.962
Sklon tečny:	-2.90	
Délka tečny:	23.342	

Prvek: Parabola

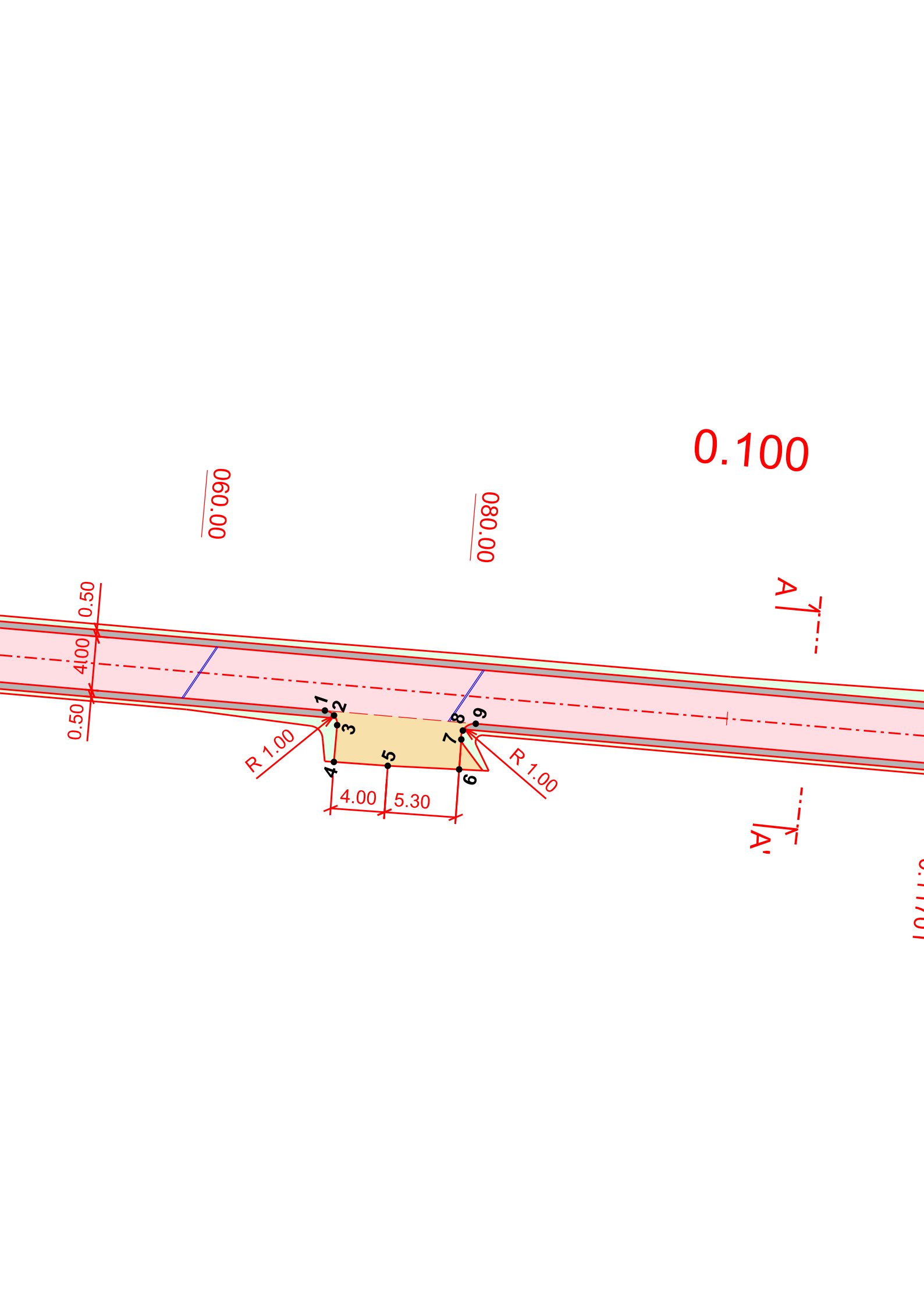
ZZ	306.242	630.962
V	319.000	630.592
KZ	331.758	631.036
MIN	317.842	630.794
Délka:	25.515	
Vzdálenost dosvitu předních světel:		30.543
Vstupní sklon:	-2.90	
Výstupní sklon:	3.48	
$r = (g_2 - g_1) / L$ :	25.00	
Poloměr:	400.00	
Střední pořadnice:	0.203	

Prvek: Přímá

KZ	331.758	631.036
KU	343.011	631.428
Sklon tečny:	3.48	
Délka tečny:	11.253	

## **SOUŘADNICE VYTYČOVANÝCH BODŮ**

<b>č.b.</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
<b>1</b>	-1135205.12	-695970.48
<b>2</b>	-1135205.74	-695970.03
<b>3</b>	-1135206.50	-695970.14
<b>4</b>	-1135208.85	-695971.55
<b>5</b>	-1135210.85	-695968.08
<b>6</b>	-1135213.40	-695963.43
<b>7</b>	-1135211.46	-695962.32
<b>8</b>	-1135210.93	-695961.93
<b>9</b>	-1135210.89	-695960.84
<b>10</b>	-1135244.04	-695896.27
<b>11</b>	-1135245.59	-695890.29
<b>12</b>	-1135252.63	-695877.04
<b>13</b>	-1135256.71	-695872.43
<b>14</b>	-1135308.92	-695758.01
<b>15</b>	-1135308.91	-695757.24
<b>16</b>	-1135308.37	-695756.71
<b>17</b>	-1135307.40	-695756.31
<b>18</b>	-1135310.36	-695748.87
<b>19</b>	-1135311.41	-695749.30
<b>20</b>	-1135312.13	-695749.32
<b>21</b>	-1135312.71	-695748.76
<b>22</b>	-1135326.43	-695732.53
<b>23</b>	-1135328.83	-695727.42
<b>24</b>	-1135328.54	-695725.73



0.200

