

OBECNÉ PROJEKTANT: Atelier Velehradský, s. r. o. Výstaviště 1, 603 00, Brno IČ: 292 43 940 E: atelier@velehradsky.cz T: +420 547 221 936		STUPĚŇ PR: DOCUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY STAVEBNÍ OBJEKT: SO 04.1 ČÁST PR: F. DOCUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ PROFESNÍ ČÁST:		AUTORIZACE:	
VYHODNĚNÍ:		DATUM: 15/2020 MĚŘÍTKO: -			
STAVBA: Univerzita Palackého v Olomouci		ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Martin Rambousek			
MÍSTO STAVBY: Hněvoštická, Olomouc, 779 00		VYPRACOVANÁ: Ing. Lucie Míkovášková			
ČÍSLO AKCE: NÁZEV AKCE: 1449 Dostavba kampusu LF UP v Olomouci		NÁZEV VÝKRESU: VYTYČENÍ			
STUPĚŇ PR: DPS	STAVEBNÍ OBJEKT: SO 04.1	ČÁST PR: F	Č. VÝKRESU: 09.2	Č. REVIZI:	Č. PARÉ:

SMĚROVÉ ŘEŠENÍ:

	STANIČENÍ	VÝŠKA
Prvek: Přímá		
ZU	0+000.000	236.442
V	0+000.920	236.504
Sklon tečny:	6.741	
Délka tečny:	0.920	
Prvek: Přímá		
V	0+000.920	236.504
ZZ	0+003.354	236.414
Sklon tečny:	-3.700	
Délka tečny:	2.434	
Prvek: Parabola		
ZZ	0+003.354	236.414
V	0+007.531	236.259
KZ	0+011.709	236.035
Délka:	8.355	
Rozhledná vzdálenost pro zastavení:	401.868	
Vstupní sklon:	-3.700	
Výstupní sklon:	-5.371	
$r = (g_2 - g_1) / L$:	-20.000	
Poloměr:	500.000	
Střední pořadnice:	-0.017	
Prvek: Přímá		
KZ	0+011.709	236.035
ZZ	0+015.521	235.830
Sklon tečny:	-5.371	
Délka tečny:	3.812	
Prvek: Parabola		
ZZ	0+015.521	235.830
V	0+017.623	235.717
KZ	0+019.725	235.649
Délka:	4.204	
Vzdálenost dosvitu předních světel:	183.015	
Vstupní sklon:	-5.371	
Výstupní sklon:	-3.269	
$r = (g_2 - g_1) / L$:	50.000	
Poloměr:	200.000	
Střední pořadnice:	0.011	
Prvek: Přímá		
KZ	0+019.725	235.649
ZZ	0+025.430	235.462
Sklon tečny:	-3.269	
Délka tečny:	5.705	

Prvek: Parabola

ZZ	0+025.430	235.462
V	0+027.042	235.409
KZ	0+028.654	235.422
MIN	0+028.046	235.419

Délka: 3.224

Vzdálenost dosvitu předních světel: 29.164

Vstupní sklon: -3.269

Výstupní sklon: 0.761

$r = (g_2 - g_1) / L$: 125.000

Poloměr: 80.000

Střední pořadnice: 0.016

Prvek: Přímá

KZ	0+028.654	235.422
KU	0+030.000	235.432

Sklon tečny: 0.761

Délka tečny: 1.346

VÝŠKOVÉ ŘEŠENÍ:

STANIČENÍ	Y	X
-----------	---	---

Prvek: Přímá

ZU () 0+000.000 -1122121.228 -548420.998

TK () 0+007.182 -1122128.010 -548418.636

Směr tečny: S19.2^ E

Délka tečny: 7.182

Prvek: Oblouk

TK () 0+007.182 -1122128.010 -548418.636

V () 0+009.868 -1122130.547 -548417.753

S () -1122121.432 -548399.749

KT () 0+012.523 -1122132.761 -548416.231

Poloměr: 20.000

Úhel: 15.3^ Vlevo

Stupeň křivosti(Oblouk): 286.5^

Délka: 5.341

Tečna: 2.687

Tětiva:	5.325
Střední pořadnice:	0.178
Vnější z:	0.180
Směr tečny:	S19.2^ E
Radiální směr:	S70.8^ W
Směr tětivy:	S26.9^ E
Radiální směr:	S55.5^ W
Směr tečny:	S34.5^ E

Prvek: Přímá

KT ()	0+012.523	-1122132.761	-548416.231
KU ()	0+046.113	-1122160.442	-548397.204
Směr tečny:	S34.5^ E		
Délka tečny:	33.590		