



LEGENDA:

HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

VRSTEVNICE HLAVNÍ

VRSTEVNICE VEDELEJŠÍ

VSTUPY

DLAŽBA Z ŽULOVÉ KOSTKY DROBNÉ (KDr 4/6 cm)

MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO - MZK

OBRUBA - DVOURÁDEK ŽULOVÁ KOSTKA DROBNÁ 8/10 cm

OBRUBA - ŘÁDEK ŽULOVÁ KOSTKA DROBNÁ 8/10 cm

PŘÍČNÁ ŽEBRA (1xKDr + 3xKMo + 1xKDr) 53 ks

PŘÍČNÁ ŽEBRA SE ŽLABEM BEZ JÍMKY (1xKDr + KANÁLEK + 1xKDr) 3 ks

PŘÍČNÁ ŽEBRA SE ŽLABEM A JÍMKOU (1xKDr + KANÁLEK + 1xKDr) 11 ks

ZATRAVNĚNÉ ŠTĚRKOVÉ CHODNÍKY

DOPADOVÉ PLOCHY U HRÍŠTĚ

NIKY PRO LAVIČKY 3,6x1,0 m - ŽULOVÁ KOSTKA MOZAIKA 4/6 6 ks

OSA KOMUNIKACE

PLOT - PLASTOVÉ PLETIVO V BARVĚ ANTRACIT, VÝŠKA 1250 mm

BRANKA - SAMOZAVÍRATELNÁ V BARVĚ ANTRACIT, VÝŠKA 1250 mm

PLOT - OHRAZENÍ STOŽÁRU NEVODIVÝM PLOTEM, VÝŠKA 2000 mm

BRANKA - PRO TECHNICKOU ÚDRŽBU, VÝŠKA 2000 mm

MOLO 5x3 m

TERÉNNÍ ÚPRAVY

PARAMETRY KOMUNIKACE:

Trasa A

Délka komunikace: 349,52 m

Šířka komunikace: 2,2 m

Kryt komunikace: dlažba z žul. kostek mozaika 4/6 a MZK

Příčný sklon: 2 %

Směrové obločky: 9 ks, Rmin.= 10,00 m, Rmax.= 80,00 m

Podélný sklon: min. = 0,00 %, max. 15,00%

Trasa B

Délka komunikace: 287,16 m

Šířka komunikace: 2,2 m

Kryt komunikace: dlažba z žul. kostek mozaika 4/6 a MZK

Příčný sklon: 2 %

Směrové obločky: 7 ks, Rmin.= 11,00 m, Rmax.= 150,00 m

Podélný sklon: min. = 0,00 %, max. 11,5 %

ZPEVNĚNÉ PLOCHY:

Zpevněná plocha	Plocha	Plochy povrchů:	
		dlažba 4/6	dopadové plochy
ZP1	172,1 m ²	172,1 m ²	0,0 m ²
ZP2	197,8 m ²	0,0 m ²	297,8 m ²
ZP3	506,0 m ²	0,0 m ²	506,0 m ²
ZP4	12,4 m ²	12,4 m ²	0,0 m ²
ZP5	24,4 m ²	24,4 m ²	0,0 m ²
ZP6	12,4 m ²	12,4 m ²	0,0 m ²
ZP5	105,1 m ²	105,1 m ²	0,0 m ²
ZP6	16,0 m ²	16,0 m ²	0,0 m ²
Celkem	1046,2 m ²	342,4 m ²	803,8 m ²

KOMUNIKACE - PLOCHY A DÉLKY:

CESTY	Délka	Plocha	Plochy povrchů:		
			Dlažba 4/6	MZK	Zatřav. štěr. chod.
Trasa A	349,52 m	740,2 m ²	430,6 m ²	309,6 m ²	0,0 m ²
Trasa B	287,16 m	594,9 m ²	410,1 m ²	184,8 m ²	0,0 m ²
Trasy C1	17,13 m	20,9 m ²	20,9 m ²	0,0 m ²	0,0 m ²
Trasy C2	32,78 m	38,1 m ²	0,0 m ²	38,1 m ²	0,0 m ²
Trasy C3	25,76 m	23,3 m ²	23,3 m ²	0,0 m ²	0,0 m ²
Trasy C4	36,23 m	29,7 m ²	29,7 m ²	0,0 m ²	0,0 m ²
Chodník A	80,27 m	77,9 m ²	0,0 m ²	77,9 m ²	0,0 m ²
Chodník B	69,44 m	67,1 m ²	0,0 m ²	67,1 m ²	0,0 m ²
Chodník C	43,61 m	31,3 m ²	0,0 m ²	31,3 m ²	0,0 m ²
Nájezdy	5,40 m	17,2 m ²	0,0 m ²	17,2 m ²	0,0 m ²
Celkem	944,3 m	1640,6 m ²	914,6 m ²	532,5 m ²	193,5 m ²

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

TYP SÍTĚ	
	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
	KANALIZACE DEŠŤOVÁ
	E.G.D. NADZEMNÍ VEDENÍ VVN
	E.G.D. PODZEMNÍ VEDENÍ VN
	E.G.D. ZEMNÍ MET. KABEL SDĚL. VEDENÍ
	DIAL TELECOM
	PLYN (VTL, STL, NTL)
	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - VO
	VODOVOD
	VO - LAMPA
	KANALIZAČNÍ ŠACHTY
	VODOVOD - HYDRANT

POZNÁMKY :
Zákes stávajících inženýrských sítí je pouze orientační.
Před započatím stavby je nutno nechat vytyčit stávající inženýrské sítě!

Soutřadnicový systém S-JTSK East North, Nadmořská výška: B.p.v., Park Houbalova, 1/250,
referenční datum: 29. 7. 2022, Problémy inženýrských sítí jsou pouze orientační a tento podklad
nenahrazuje oficiální vyšetření správců.

VYTYČOVACÍ BODY KOMUNIKACE:

TRASA A			TRASA B		
Souřadnice vytyčovacích bodů			Souřadnice vytyčovacích bodů		
Č. vrcholu	Souřadnice		Č. vrcholu	Souřadnice	
	Y	X		Y	X
VB 0	593271.57	1160234.61	VB 0	593387.47	1160262.54
VB 1	593288.76	1160257.68	VB 1	593383.31	1160284.20
VB 2	593280.34	1160286.89	VB 2	593381.72	1160349.33
VB 3	593288.85	1160314.13	VB 3	593349.52	1160349.25
VB 4	593270.95	1160333.10	VB 4	593331.61	1160377.35
VB 5	593285.80	1160358.89	VB 5	593289.72	1160403.46
VB 6	593352.80	1160343.12	VB 6	593241.56	1160380.79
VB 7	593359.84	1160312.82	VB 7	593277.19	1160351.41
VB 8	593355.98	1160264.64	VB 8	593275.81	1160338.07
VB 9	593284.48	1160251.95			
VB 10	593280.93	1160247.18			

místo stavby:

BRNO - LIŠEŇ

název stavby:

PARK HOUBALOVA - PD

stavebník:

Statutární město Brno
MČ Brno-Líšeň
Jirava 2, 602 00 Brno
IČ: 4477781
generální projektant:

Atelier per partes s.r.o.

Francouzská 42/87, 602 00 Brno
tel: +420 732 716 939
web: www.atelierperpartes.cz
hlavní inženýr projektu:

Ing. Jaromír Skoupil, Ph.D.

Číslo autorizace: A3 4429
tel: +420 732 716 939
e-mail: daniel.marek@seznam.cz
zpracování projektu:

Ing. Jaromír Skoupil, Ph.D.

Jiřidlov 23, 753 01 Hrástice
tel: +420 497 102 878
e-mail: jaromir.skoupil@gmail.com
zodpovědný projektant profese:

Ing. Jaromír Skoupil, Ph.D.

Číslo autorizace: 51044
adresa: Jiřidlov 23, 753 01 Hrástice
tel: +420 497 102 878
e-mail: jaromir.skoupil@gmail.com
výkresy:

Ing. Jaromír Skoupil, Ph.D.

Ing. Jakub Neumann
Ing. Vladimír Kypert
účastnické ověření:

účetní práce:

Číslo výkresu:

D.2

mřížka:

1:250

formát:

A4

datum:

07/2022

stupně dokumentace:

DUR+DSP

objekt:

SO.101

Číslo dokumentace:

Komunikace a zpevněné plochy

Podrobná situace