

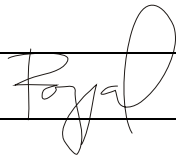


STAVBA

NOVOSTAVBA MULTIFUNKČNÍHO SPORTOVNÍHO HŘIŠTĚ PŘI GYMNAZIU A SPŠ FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM VČETNĚ NAPOJENÍ NA INŽENÝRSKÉ SÍTĚ, OPLOCENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH K.Ú. FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM [634719], PARC. Č.: 1499, 1500

INVESTOR	ADRESA	
GYMNAZIUM A SPŠ ELEKTROTECHNIKY KŘÍŽIKOVA 1258 A INFORMATIKY, F.P.R, P.O.	744 01 FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM	
PROJEKTANT	ADRESA	ČÍSLO SADY
DUPLEX S.R.O.	28. ŘÍJNA 875/275 709 00, OSTRAVA - MARIÁNSKÉ HORY	

OBJEKT		
SO 01 MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ HŘIŠTĚ		
STUPEŇ	ČÁST	OBSAH
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	A PRŮVODNÍ LIST	

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	PODPIS
ING. ARCH. DUŠAN ROSYPAL	
FORMÁT	DATUM
A4	03/2026
	MĚŘÍTKO

PROJEKTANT STAVEBNÍ ČÁSTI

DUPLEX S.R.O.
ARCHITEKTONICKÝ ATELIER
28. ŘÍJNA 875 / 275
OSTRAVA-MARIÁNSKÉ HORY, 709 00
TEL.: +420 596 630 660; +420 604 311 041
FAX: +420 596 632 478
e-mail: info@duplexarchitekti.cz
www.duplexarchitekti.cz

PROJEKT Č.:
16/25

PROJEKTANT
ING. ARCH. D. ROSYPAL

VYPRACOVAL
ING. ARCH. M. KOTLÁR

ČÍSLO ZPRÁVY

PROJEKT OBJEKT STUPEŇ ČÁST ČÍSLO
16/25 - 01- DSP

Duplex s.r.o., architektonický ateliér
28. října 875/275
Ostrava - Mariánské Hory, 709 00
Tel : 596 630 660
e-mail : info@duplexarchitekti.cz

**NOVOSTAVBA MULTIFUNKČNÍHO SPORTOVNÍHO HŘIŠTĚ
PŘI GYMNÁZIU A SPŠ FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM
VČETNĚ NAPOJENÍ NA INŽENÝRSKÉ SÍTĚ, OPLOCENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH
K.Ú. FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM [634719], PARC. Č.: 1499, 1500**

SEZNAM DOKUMENTACE

A	PRŮVODNÍ LIST	
B	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA	
B1	PLAN BOZP	
B2	ČASOVÝ HARMONOGRAM VÝSTAVBY	
C	SITUAČNÍ VÝKRESY	
	C.01 SITUAČNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ	A3 M 1 : 1 000
	C.02 KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES	A3 M 1 : 250
	C.03 KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES	A1 M 1 : 250
	C.04 SPECIÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES-INVENTARIZACE ZELENĚ	A1 M 1 : 250
D.	DOKUMENTACE OBJEKTŮ	
D.1	STAVEBNÍ A TECHNOLOGICKÁ ČÁST	
	D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
	D.1.1.0 TECHNICKÁ ZPRÁVA	
	D.1.1.2.1.01 PŮDORYS	A3 M 1 : 200
	D.1.1.2.2.01 PODÉLNÝ ŘEZ A-A'	A3 M 1 : 200
	D.1.1.2.3.01 POHLEDY, VIZUALIZACE	A3 M 1 : 200
	D.1.1.2.3.02 ŘEŠENÍ LOGA MSK	
D.2	POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ	
	- PRO TENTO DRUH STAVBY NENÍ POŽADOVÁNO	
D.3	STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
	- PRO TENTO DRUH STAVBY NENÍ POŽADOVÁNO	
2.7.6.1.01 – SO 01 MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ HŘIŠTĚ		
1.7.0.4.01A	- SO 01A MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ HŘIŠTĚ	
SO 01A.01	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY (HTU)	A2 M 1 : 200
SO 01A.02	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, HTU – ŘEZY	A3 M 1 : 250
SO 01A.03	SITUACE KÁCENÍ ZELENĚ	A3 M 1 : 250
SO 01A.04	ŘEŠENÍ BĚŽ. OVÁLU VČ. MULTI. SPORT. HŘIŠTĚ	A2 M 1 : 200
SO 01A.05	ŘEŠENÍ PODPOVRCHOVÉ DRENÁŽE	A3 M 1 : 200
SO 01A.06	ŘEŠENÍ WORKOUTOVÉHO SPORTOVIŠTĚ	A3 M 1 : 200
SO 01A.07	ŘEŠENÍ SKOKU DALEKÉHO	A3 M 1 : 200
1.7.0.4.01B	- SO 01B ZPEVNĚNÉ PLOCHY	
1.6.6.4.01C	- SO 01C ODVOD DEŠŤOVÝCH VOD A VSAKOVACÍ ZAŘÍZENÍ	
1.7.0.4.01D	- SO 01D VENKOVNÍ MOBILIÁŘ	
	ŘEŠENÍ PŘÍSTŘEŠKU	
	ŘEŠENÍ LAVIČEK A ODPADKOVÉHO KOŠE	
2.2.2.4.01E	- SO 01E OPLOCENÍ A VSTUP	
	ŘEŠENÍ PRIMÁRNÍHO OPLOCENÍ A VSTUPNÍCH BRANEK	
	ŘEŠENÍ MANTINELŮ SPORTOVNÍHO HŘIŠTĚ	
1.7.0.4.01F	- SO 01F SADOVÉ ÚPRAVY	
E.	ROZPOČET STAVBY, VÝKAZ VÝMĚR	
DOKLADOVÁ ČÁST (PŘEDÁNO V RÁMCI DOKUMENTACE PRO PZ (PŘILOŽENO POUZE V PDF)		
E.1	STANOVISKA VLASTNÍKŮ VEŘEJNÉ DOPRAVNÍ A TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY	
E.2.	DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM, DUPLEX s.r.o., Ing. D. Rosypal 10/2025	
E.3	ZAMĚŘENÍ POLOHOPISU A VÝŠKOPISU, RJGEO s.r.o., Ing. R. Janura, 06/2025	
E.4	STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM, DUPLEX s.r.o., Ing. D. Rosypal 05/2025	
E.5	INŽENÝRSKO-GEOLOGICKÝ PRŮZKUM, TEREBO s.r.o., Mgr. T.Proisl, Ph.D., 06/2025	
E.6	HYDROGEOLOGICKÝ PRŮZKUM, GEOLOGIE RS, Ing. R. Stránský, 06/2025	

A. PRŮVODNÍ LIST

NOVOSTAVBA MULTIFUNKČNÍHO SPORTOVNÍHO HŘIŠTĚ PŘI GYMNÁZIU A SPŠ FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM VČETNĚ NAPOJENÍ NA INŽENÝRSKÉ SÍTĚ, OPLOCENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH K.Ú. FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM [634719], PARC. Č.: 1499, 1500

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

- a) NÁZEV STAVBY: NOVOSTAVBA MULTIFUNKČNÍHO SPORTOVNÍHO HŘIŠTĚ
PŘI GYMNÁZIU A SPŠ FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM
VČETNĚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, OPLOCENÍ A VSAKOVACÍHO ZAŘÍZENÍ
- b) MÍSTO STAVBY: K.Ú. FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM [634719]
PARC. Č.: 1499, 1500
- c) PŘEDMĚT DOKUMENTACE: NOVOSTAVBA MULTIFUNKČNÍHO SPORTOVNÍHO HŘIŠTĚ

A.1.2 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

ZPRACOVATEL	DUPLEX s.r.o., Českobratrská 1887/12, Moravská Ostrava, 702 00
DORUČOVACÍ ADRESA	28.října 875/275, Ostrava - Mariánské Hory, 709 00
ZASTOUPENÝ	Ing. arch. Dušanem Rosypalem, jednatelem společnosti
DS	yquppyi
IČ	62305433
DIČ	CZ62305433

Zpracovatelé jednotlivých částí:

STAVEBNÍ ČÁST Ing. arch. Dušan Rosypal, autorizovaný architekt ČKA 00752
Ing. arch. Michael Kotlár

A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- PD „NOVOSTAVBA MULTIFUNKČNÍHO SPORTOVNÍHO HŘIŠTĚ PŘI GYMNÁZIU A SPŠ FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM VČETNĚ NAPOJENÍ NA INŽENÝRSKÉ SÍTĚ, OPLOCENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH“ v úrovni DSP, zpracováno 11/2025, DUPLEX s.r.o.
- SITUACE SPRÁVCŮ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ
- GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ POLOHOPISU A VÝŠKOPISU (Ing. R. Janura, 06/2025)
- STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM (DUPLEX s.r.o., Ing. D. Rosypal, 05/2025)
- INŽENÝRSKO-GEOLOGICKÝ PRŮZKUM (TEREBO s.r.o., Mgr. T. Proisl, Ph.D., 06/2025)
- HYDROGEOLOGICKÝ PRŮZKUM LOKALITY (GEOLOGIE RS, Ing. R. Stránský, 06/2025)
- DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM LOKALITY (DUPLEX s.r.o., Ing. D. Rosypal 07/2025)

A.3 ČLENĚNÍ SOUBORU STAVEB NA OBJEKTY A TECHNICKÁ ATECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

STAVEBNÍ OBJEKTY A INŽENÝRSKÉ OBJEKTY:

- 2.7.6.1.01 – SO 01 MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ HŘIŠTĚ
- 1.7.0.4.01A - SO 01A MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ HŘIŠTĚ
 - 1.7.0.4.01B - SO 01B POCHOZÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY
 - 1.6.6.4.01C - SO 01C VSAKOVACÍ ZAŘÍZENÍ
 - 1.7.0.4.01D - SO 01D VENKOVNÍ MOBILIÁŘ
 - 2.2.2.4.01E - SO 01E OPLOCENÍ A VSTUP
 - 1.7.0.4.01F - SO 01F SADOVÉ ÚPRAVY

A.4 TEA – TECHNICKO-EKONOMICKÉ ATRIBUTY STAVBY

2.7.6.1.01 – SO 01 MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ HŘIŠTĚ

1.7.0.4.01A	- SO 01A MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ HŘIŠTĚ
CELKOVÁ ZASTAVĚNÁ PLOCHA	1 425 m ²
POČET PODZEMNÍCH PODLAŽÍ:	0
POČET NADZEMNÍCH PODLAŽÍ:	0

Duplex s.r.o., architektonický ateliér
28. října 875/275
Ostrava - Mariánské Hory, 709 00
Tel : 596 630 660
e-mail : info@duplexarchitekti.cz

ZPŮSOB VYUŽITÍ:	venkovní multifunkční sportovní hřiště
DRUH KONSTRUKCE:	barvený EPDM/TPV granulát
ZPŮSOB VYTÁPĚNÍ:	ne
PŘÍPOJKA VODOVODU:	ne
PŘÍPOJKA KANALIZAČNÍ SÍTĚ:	ne
PŘÍPOJKA PLYNU:	ne
VÝTAH:	ne

1.7.0.4.01B - SO 01B ZPEVNĚNÉ PLOCHY

CELKOVÁ ZASTAVĚNÁ PLOCHA	115 m ²
Z TOHO : SO 01B.1 ZPEV. PL. VELKOFORMÁTOVÁ DL. 600x600mm, tl.60mm	80 m ²
SO 01B.2 ZPEV. PL. ZÁMKOVÁ DL, tl.60mm	35 m ²

1.6.6.4.01C - SO 01C VSAKOVACÍ ZAŘÍZENÍ

1.7.0.4.01D - SO 01D VENKOVNÍ MOBILIÁŘ

Z TOHO : SO 01D.1 MOBILIÁŘ: PŘÍSTŘEŠEK PRO LAVIČKY	1 ks
SO 01D.2 MOBILIÁŘ: BETONOVÉ LAVIČKY	4 ks
SO 01D.3 MOBILIÁŘ: ODPADKOVÝ KOŠ	1 ks

2.2.2.4.01E - SO 01E OPLOCENÍ A VSTUP

Z TOHO : SO 01E.1 NAVRHOVANÉ OPLOCENÍ – PLETIVO	210 m
SO 01E.2A DVOJKŘÍDLÁ VSTUPNÍ BRÁNA	1 ks
SO 01E.2B JEDNOKŘÍDLÁ VSTUPNÍ BRÁNKA	1 ks
SO 01E.3 EXT. MANTINEL. OPL. MULTIFUNKČNÍHO HŘIŠTĚ	114 m

1.7.0.4.01F - SO 01F SADOVÉ ÚPRAVY

Z TOHO : SO 01F.1 NÁHRADNÍ VÝSADBA	
SO 01F.2 ZATRAVNĚNÍ – TRAVNÍ SEMENO	1 450 m ²

A.5 ATRIBUTY STAVBY PRO STANOVENÍ PODMÍNEK NAPOJENÍ A PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH A BEZPEČNOSTNÍCH PÁSMECH DOPRAVNÍ A TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

HLOUBKA STAVBY (ŠTĚRKOVÉ PODLOŽÍ):	- 1,200 mm (0,000=396,800)
VÝŠKA STAVBY:	0
PŘEDPOKLÁDANÁ KAPACITA POČTU OSOB:	40 osob (průměr)

PLÁNOVANÝ ZAČÁTEK A KONEC REALIZACE STAVBY

ZAHÁJENÍ STAVBY:	05 / 2026 (nebo po nabytí právní moci rozhodnutí)
DOKONČENÍ STAVBY:	05 / 2027

Vypracoval: Ing. arch. Dušan Rosypal, autorizovaný architekt ČKA 00752
Ing. arch. Michael Kotlár

Datum: 03 / 2026

