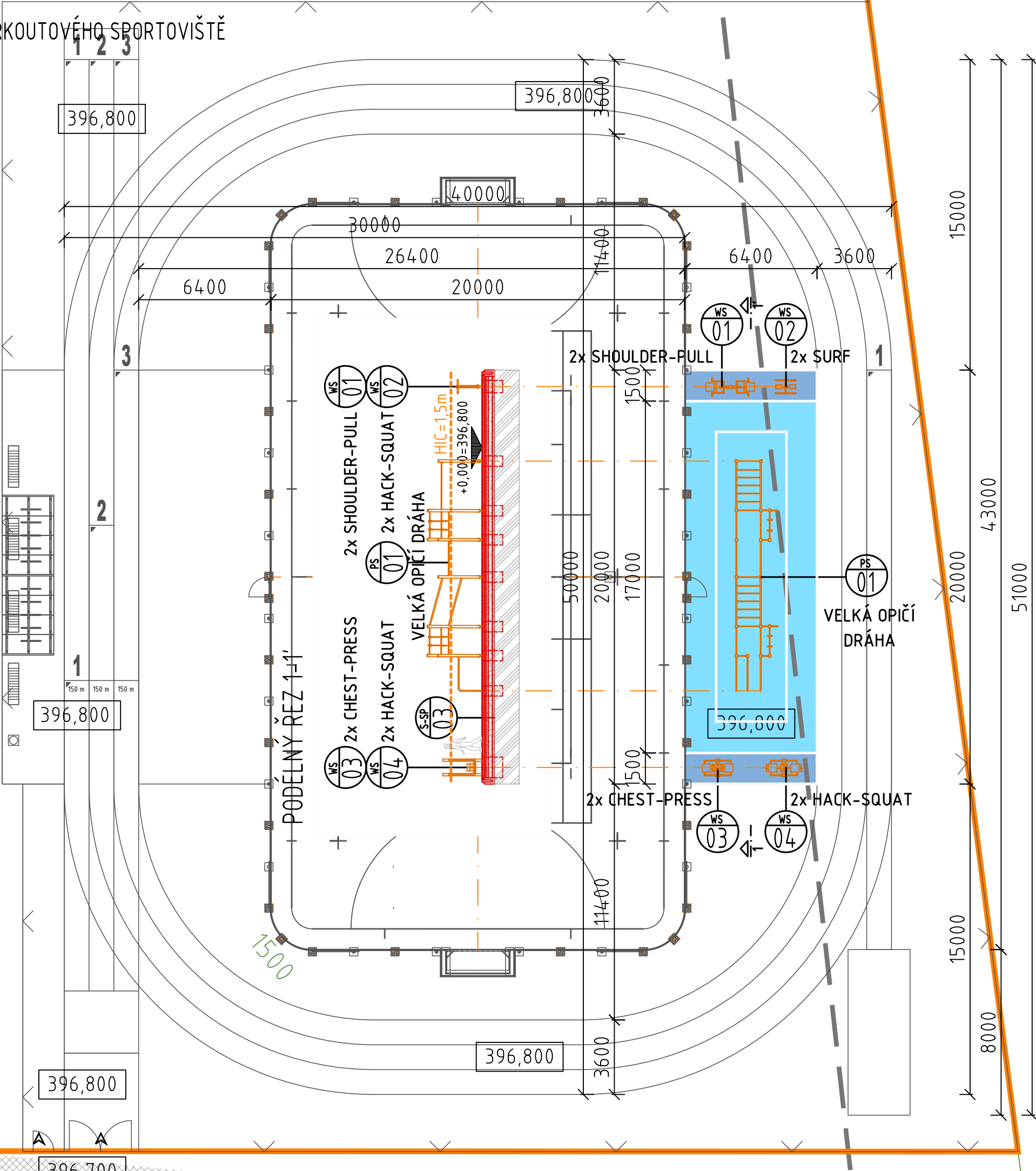


PŮDORYS WORKOUTOVÉHO SPORTOVIŠTĚ



LEGENDA POSILOVACÍCH STROJŮ

- WS 01 2x SHOULD-PULL (TAH), POSIL. STROJ, HORNÍ SVALSTVO, SILOVÝ 0,6 x 1,57 x 2,01 m
- WS 02 2x SURF (HOUPÁNÍ), POSIL. STROJ, STŘEDOVÉ SVALSTVO, AEROBNÍ 0,9 x 1,60 x 1,15 m
- WS 03 2x CHEST-PRESS (TLAKI), POSIL. STROJ, HORNÍ SVALSTVO, SILOVÝ 0,6 x 1,57 x 2,01 m
- WS 04 2x HACK-SQUAT (DŘEP), POSIL. STROJ, DOLNÍ SVALSTVO, SILOVÝ 0,8 x 2,04 x 1,93 m
- PS 01 PARKOUROVÁ SESTAVA: VELKÁ OPIČÍ DRÁHA (HRAZDY, BRADLA, KRUHY, ŠPLH, RUČK., SKOKY) 1,75 x 2,2 x 9,0 m

WORKOUTOVÉ HRŠTĚ (125,0m²)

- S-SP 03 SPORTOVNÍ POVRCH TARTANOVÉHO TYPU (PUR/EPDM)
- S PODKLADNÍ TLUMÍCÍ PODLOŽKOU (GUMA+KAMENIVO+PU)
- MOBILIÁR: SVAŘ. OCEL (POZINK+KOMAXIT), BETON. PATKY C20/25 XC1
- WORKOUT: DOLNÍ SVALSTVO, HORNÍ SVALSTVO, CORE
- PARKOUR: SESTAVA OPIČÍ DRÁHA
- BARVA PLOCHY: RAL 5012 SVĚTLE MODRÁ
- BARVA OKRAJŮ: RAL 5013 KOBALTOVĚ MODRÁ
- BARVA ZNAČENÍ: RAL 9010 BÍLÁ

POZNÁMKA

SKLADBA SPORTOVNÍ PLOCHY PRO ČÁST PARKOUR, WORKOUT SPLŇUJE POŽADAVKY EN1177 PRO HIC KRITÉRIUM (Head Injury Criterion/kritická výška pádu) => NAVRHOVANÁ KRITICKÁ VÝŠKA PÁDU = 150cm

SKLADBA SPORTOVNÍ PLOCHY WORKOUTU

- S-SP 03 SPORTOVNÍ PLOCHY: WORKOUT - PUR/EPDM, TLUMÍCÍ DOPAD - DLE CERTIFIKÁTU HIC
- FINÁLNÍ VRSTVA EPDM tl. 13mm, VODOPRUPSTNÁ SE STRUKTUROVANÝM NÁSTŘIKEM, DVOUVRSTVÁ, PEVNOST V TAHU 1,1 MPa, PODLE CERTIFIKÁTU HIC (VRCHNÍ, UŽITK. VRST., EPDM GRANULÁT, UV STABIL POJIVO, tl.2mm+SBR PODLOŽKA, GRANULÁT SBR, tl.11mm)
- PODKLADNÍ TLUMÍCÍ A STABILIZAČNÍ PODLOŽKA, ST SMĚS PRANÉHO KAČÍRKU, SBR GRANULÁTU A PU, tl.60mm, VÝŠKA PODLE CERTIFIKÁTU HIC
- DRČENÉ KAMENIVO, fr 0-4mm (prach), třída A (zakalení), tl. 10mm (huťněno na Edef2 60MPa)
- DRČENÉ KAMENIVO, fr 4-8mm, třída A-B, tl. 30mm (huťněno na Edef2 35MPa)
- DRČENÉ KAMENIVO, fr 8-16mm, třída A-B, tl. 40mm (huťněno na Edef2 35MPa)
- DRČENÉ KAMENIVO, fr 16-32mm, třída A-B, tl. 100mm (huťněno na Edef2 35MPa)
- DRČENÉ KAMENIVO, fr 32-63mm, třída A-B, tl. 200mm (huťněno na Edef2 35MPa)
- GEOTEXTILIE, 300g/m²
- ŠTĚRKOPÍSEK, fr 0-63mm (huťněno na Edef2 35MPa)
- DRENAŽNÍ SYSTÉM, PERFOR. DREN. TRÚBKAMI, OBALENO GEOTEXTILIÍ, ULOŽENO VE SPÁDU 0,5-1%
- ROSTLÝ TERÉN (huťněno na Edef2 25MPa)

STAVBA

NOVOSTAVBA MULTIFUNKČNÍHO SPORTOVNÍHO HRŠTĚ PŘI GYMNAZIU A SPŠ FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM VČETNĚ NAPOJENÍ NA INŽENÝRSKÉ SÍTĚ, OPLOČENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH ČÍSLO PARCELY: 1499, 1500; K.Ú. FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM [634719]

INVESTOR

GYMNAZIU A SPŠ ELEKTROTECHNIKY A INFORMATIKY, F.P.R, P.O.

ADRESA

KŘÍŽÍKOVA 1258 744 01 FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM

VEDOUcí PROJEKTANT

DUPLEX s.r.o.

ČÍSLO SADY

28.ŘÍJNA 875/275 709 00 OSTRAVA - MARIÁNSKÉ HORY

SO 01 MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ HRŠTĚ

STUPEŇ

ČÁST

OBSAH

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ D.1.12 VÝKRESOVÁ ČÁST

ŘEŠENÍ WORKOUTOVÉHO SPORTOVIŠTĚ

OPROVĚZENÝ PROJEKTANT

ING. ARCH. DUŠAN ROSYPAL

PROJEKTANT

ING. ARCH. D. ROSYPAL

AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT ČKA 00752

PROJEKT

16/25

PROJEKTANT

ING. ARCH. M. KOTLÁR

FORMÁT

A3

DATUM

03/2026

REVIZE

1 : 200

PROJEKTANT STAVBY ČÁSTI

PROJEKT Č.

PROJEKTANT

ING. ARCH. D. ROSYPAL

DUPLEX s.r.o.

ARCHITEKTONICKÝ ATELIER

28.ŘÍJNA 875/275

OSTRAVA-MARIÁNSKÉ HORY

tel: +420 596 630 600

mob: +420 604 511 041, +420 737 967 470

e-mail: duplexarchitekt@seznam.cz

www.duplexarchitekt.cz

PROJEKTANT PROFESNÍ ČÁSTI

PROJEKT Č.

PROJEKTANT

ING. ARCH. M. KOTLÁR

PROJEKT Č.

OBJEKT

STUPEŇ

ČÁST

POŘAD. ČÍSLO

REVIZE

DATUM

16/25

01-DPS

-D-SO 01A.06 A

REVIZE

30.03.2026

+0,000 = 396,800

REVIZE

30.03.2026

+0,000 = 396,800