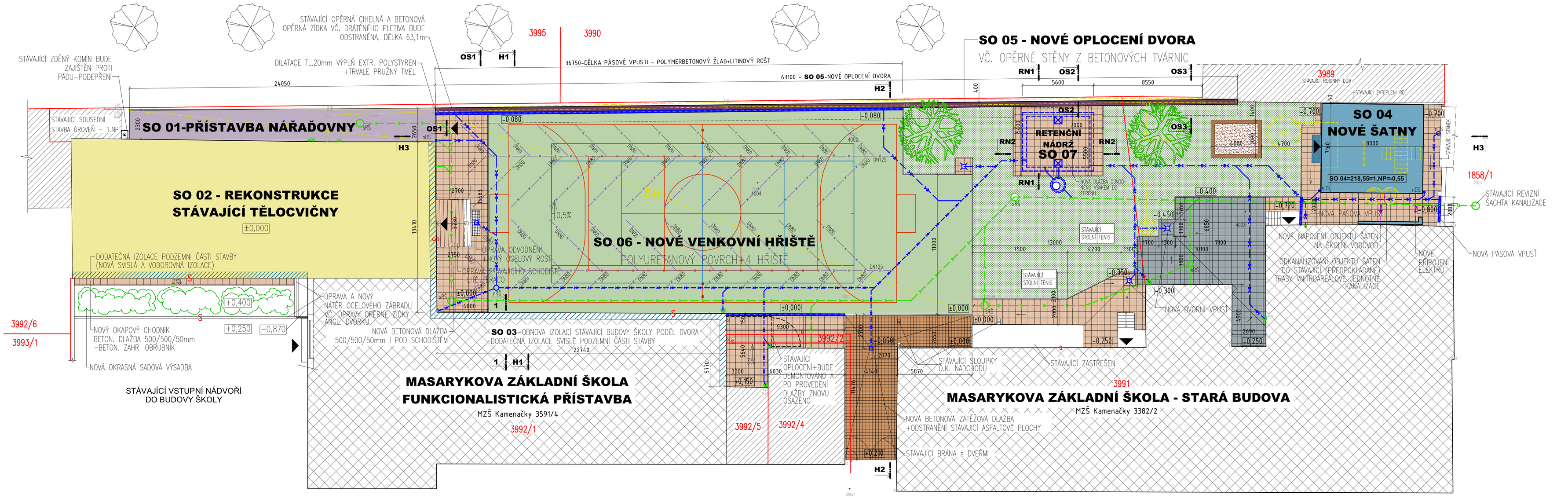

LEGENDA TECHNICKÝCH ROZVODŮ

- STÁVAJÍCÍ JEDNOTNÁ VNITROAREÁLOVÁ VNĚJŠÍ KANALIZACE (PŘEDPOKLÁDANÝ PRŮBĚH)
- NOVÁ DEŠŤOVÁ VNITROAREÁLOVÁ KANALIZACE (DLE PROJEKTU ZTI)
- NOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE – ODKANALIZOVÁNÍ OBJEKTU NOVÝCH ŠATEN
- PŘIPOJENÍ NOVÝCH ŠATEN NA ROZVODY PITNÉ VODY ZE STÁVAJÍCÍ ŠKOLY
- PŘIPOJENÍ NOVÝCH ŠATEN NA ROZVODY ELEKTRO ZE STÁVAJÍCÍ ŠKOLY
- NOVÉ DRENÁŽNÍ POTRUBÍ – ODVODNĚNÍ HŘIŠTĚ (DN80, K, DN125, DN80) VĚTVE DRENÁŽNÍHO POTRUBÍ BUDOU DN 80 HLAVNÍ PODÉLNÉ POTRUBÍ BUDE DN 125mm

POZNÁMKA: PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH A STAVEBNÍCH PRACÍ BUDOU VYTYČENY VEŠKERÉ PODZEMNÍ TECHNICKÉ ROZVODY VE ŠKOLNÍM DVOŘE

DRUHY SPORTŮ PRO VYMEZENÍ ČAR HŘIŠTĚ
1. MALÁ KOPANÁ
2. BASKETBAL
3. VOLEJBAL
4. TENIS

ČLENĚNÍ STAVBY NA STAVEBNÍ OBJEKTY:
SO 01 PŘÍSTAVBA NÁŘAĎOVEN U TĚLOCVIČNY
SO 02 REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ TĚLOCVIČNY
SO 03 OBNOVA IZOLACÍ STÁVAJÍCÍ BUDOVY ŠKOLY PODÉL DVORA
SO 04 NOVÉ ŠATNY
SO 05 NOVÉ OPLOCENÍ DVORA
SO 06 NOVÉ VENKOVNÍ HŘIŠTĚ
SO 07 DEŠŤOVÁ KANALIZACE S RETENCÍ

LEGENDA OBJEKTŮ

- SO 01 PŘÍSTAVBA NÁŘAĎOVEN U TĚLOCVIČNY
- SO 02 REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ TĚLOCVIČNY
- SO 03 OBNOVA IZOLACÍ STÁVAJÍCÍ BUDOVY ŠKOLY PODÉL DVORA
- SO 04 NOVÉ ŠATNY
- SO 05 NOVÉ OPLOCENÍ DVORU
- SO 06 NOVÉ VENKOVNÍ HŘIŠTĚ (VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ-SPORTOVNÍ PRVKY, ZPEVNĚNÝCH PLOCH A VEGETAČNÍCH ÚPRAV)
- SO 07 DEŠŤOVÁ KANALIZACE S RETENCÍ

LEGENDA POVRCHŮ

STÁVAJÍCÍ BETON. DLAŽBA 500/500/50mm-DEMONTÁŽ DLAŽBY A OPĚTOVNÉ PŘEDLÁŽDĚNÍ A PŘESPADOVÁNÍ ČÁSTI DVORA + NOVÁ DLAŽBA 10% PLOCHY B. DLAŽBA BUDE UKONČENA BETONOVÝM OBRUBNÍKEM 1000/250/50mm ULOŽENÝM DO BETONU C20/25, **PLOCHA 75m²**

NOVÁ BETONOVÁ DLAŽBA 500/500/50mm VČ. VYSPÁDOVÁNÍ DO PÁSOVÝCH PŘÍP. BODOVÝCH VPUSTÍ, B. DLAŽBA BUDE UKONČENA BETONOVÝM OBRUBNÍKEM 1000/250/50mm ULOŽENÝM DO BETONU C20/25
POZNÁMKA: V MÍSTĚ NOVÉ BETON. DLAŽBY SE NACHÁZÍ ASFALTO BETONOVÝ POVRCH, KTERÝ BUDE ODSTRANĚN VČ. TERÉNU A SKLADEB DO HLOUBKY cca 300mm, **PLOCHA 185m²**

NOVÁ BETON. DLAŽBA 200/200/80mm-VČ. VYSPÁDOVÁNÍ DO BODOVÉ VPUSTÍ, B. DLAŽBA BUDE UKONČENA BETONOVÝM OBRUBNÍKEM 1000/250/100mm ULOŽENÝM DO BETONU C20/25, , **PLOCHA 63m²**, POZNÁMKA: V MÍSTĚ NOVÉ BETON. DLAŽBY SE NACHÁZÍ ASFALTO BETONOVÝ POVRCH, KTERÝ BUDE ODSTRANĚN VČ. TERÉNU A SKLADEB DO HLOUBKY cca 350mm

ZPEVNĚNÁ PLOCHA-DLAŽBA 500/500/50mm
-BETONOVÁ DLAŽBA 500/500/50mm
-DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 4-8mm, TL. 50mm
-DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 16-32mm, TL.200mm
-PŮVODNÍ TERÉN

ZPEVNĚNÁ PLOCHA-DLAŽBA 200/200/80mm
-BETONOVÁ DLAŽBA 200/200/80mm
-DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 4-8mm, TL. 40mm
-DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 16-32mm, TL.230mm
-PŮVODNÍ TERÉN

ÚPRAVA ZATRAVNĚNÉ PLOCHY-NOVÉ OHUMUSENÍ TERÉNU A ZATRAVNĚNÍ TRAVNÍM SEMENEM GOLF, **PLOCHA 265m²**

NOVÉ ŠKOLNÍ HŘIŠTĚ POLYURETANOVÝ POVRCH, **PLOCHA 585m²**
POZNÁMKA: ROZMĚR A ZNAČENÍ ČAR HŘIŠTĚ PRO JEDNOTLIVÉ SPORTY VČETNĚ DRUHU SPORTOVIŠTĚ BUDE UPŘESNĚNO STAVEBNÍKEM (ŠKOLOU) A PROVÁDĚCÍ FIRMOU

SKLADBA VRSTEV HŘIŠTĚ
- UMĚLÝ POVRCH POLYURETAN – TL. 10 MM
- DRENÁŽNÍ ASFALTOVÝ KOBEREC – TL. 70 MM
- PODKLAD Z KAMENIVA DRCENÉHO 0–4 MM, TL. VRSTVY 30 MM
- PODKLAD Z KAMENIVA DRCENÉHO 4–8 MM, TL. VRSTVY 40 MM
- PODKLAD Z KAMENIVA DRCENÉHO 8–16 MM, TL. VRSTVY 50 MM
- PODKLAD Z KAMENIVA DRCENÉHO 32–63 MM, TL. VRSTVY 150 MM
- PODSYP ZE ŠTĚRKOPÍSKU, TLOUŠŤKA 50 MM
- STÁVAJÍCÍ ZHUTNĚNÁ PODKLADNÍ ZEMINA ŠKOLNÍHO DVORA

OTVORY PRO SLOUPKY BUDOU UPŘESNĚNY DLE SKUTEČNÉ POLOHY ČAR SPORTOVIŠŤ

LEGENDA ODSTRAŇOVANÝCH KONSTRUKCÍ A PRVKŮ

- DEMONTÁŽ A PŘEMÍSTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO PÍSKOVIŠTĚ
- ODSTRANĚNÍ STROMŮ PRŮMĚR KMENE 200mm, VÝŠKA 6,0m-3KS
- ODSTRANĚNÍ STROMU PRŮMĚR KMENE 350mm, VÝŠKA 7,0m-1KS
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH HRACÍCH PRVKŮ-OCELOVÁ KONSTRUKCE VČ. BETONOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY 0,5x0,5x0,8-10KS
- ODSTRANĚNÍ NÍZKÉ CIHELNÉ ZÍDKY, VÝŠKA 2,0m, PILÁŘKY 450/450mm
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ DVORNÍ VPUSTI VČ. BETONOVÉ OBRUBY – 2KS
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ ASFALTOVÉ PLOCHY ŠKOLNÍHO HŘIŠTĚ VČETNĚ PODKLADNÍCH VRSTEV DO HL. CCA 360mm, **PLOCHA 585m²**

- 3991 HRANICE PARCEL VČETNĚ PARCELNÍCH ČÍSEL; HRANICE STAVENIŠTĚ JE VYMEZENO PLOCHOU PARCELY ČÍSLO 3991 A 3992/1
- STÁVAJÍCÍ SVISLÉ DEŠŤOVÉ SVODY
- NOVÝ SVISLÝ DEŠŤOVÝ SVOD
- NOVÁ PÁSOVÁ VPUSŤ-POLYMERBETONOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB
- NOVÁ BODOVÁ VPUSŤ 300/300mm
- 9.24 STÁVAJÍCÍ VÝŠKOPISNÉ ZAMĚŘENÍ
- +0,250 NOVÉ VÝŠKOVÉ VYTÝČENÍ STAVBY
- PÍSKOVIŠTĚ, PLOCHA 12m²
- STÁVAJÍCÍ STROMY – 5KS – BUDOU ZAJIŠTĚNY PROTI POŠKOZENÍ DŘEVĚNÝM OBEDNĚNÍM
- STÁVAJÍCÍ LÍPY – 2KS – ZACHOVAT, LÍPY BUDOU ZAJIŠTĚNY PROTI POŠKOZENÍ
- STÁVAJÍCÍ SOUSEDNÍ STAVBY
- STÁVAJÍCÍ OBJEKT MASARYKOVY ZÁKLADNÍ ŠKOLY

S

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

vypracoval	Ing. Miroslav Rozehnal	autorizace	Doc. Ing. Ladislav Štěpánek, CSc.
místo stavby	Kamenačky 3591/4, 636 00, Brno, p.č. 3991, 3992/1, k.ú. Židenice		
zadavatel	Statutární město Brno, MČ Brno - Židenice, odbor sociálních věcí		

Školní hřiště ZŠ Kamenačky

název akce

oddíl

Atelier Rozehnal
Ing. Miroslav Rozehnal
Pustevného Praha 1, Pustevného, 683 21
www.rozehnal.eu, rozehnal@seznam.cz
tel.:+420 607 650 468, IČ 723 34 703

číslo zakázky	35-8_2014
datum	08_2014
stavební objekt	

KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES

název výkresu

měřítko	číslo výkresu
1:150	C.2

architektonicko stavební kancelář | inženýrská činnost | stavební fyzika | realizace staveb