



LEGENDA PLOCH

	OBJEKTY STÁVAJÍCÍ
	PLOCHY BOURANÉ - ANGLICKÝ DVOREK A SCHODIŠTĚ
	PLOCHY BOURANÉ - ZEMLINA
	PLOCHY BOURANÉ A REVITALIZOVANÉ BETONOVÁ DLAŽBA / ASFALT
	OBJEKTY BOURANÉ - KOPANÁK A OPĚRNÉ STĚNY
	FIGURA I = 213,300 M N.M. - 3,600 M
	FIGURA II = 213,300 M N.M. - 5,600 M
	FIGURA III = 214,000 M N.M. - 4,900 M
	FIGURA IV = 213,100 M N.M. - 5,390 M
	FIGURA V = 210,900 M N.M. - 8,000 M
	FIGURA VI = 214,300 M N.M. - 4,400 M
	SVAHOVÁNÍ = 135,71 M (116,45 M)
	CELKOVÝ = 13 585,36 M (14,32 M)

BILANCE ZEMIN HLAVNÍ HTÚ

FIGURA I	= 10 549,69 M ² (146,8 M ²)
FIGURA II	= 2 643,98 M ² (229,5 M ²)
FIGURA III	= 172,00 M ² (16,2 M ²)
FIGURA IV	= 180,33 M ² (17,6 M ²)
FIGURA V	= 195,42 M ² (22,16 M ²)
FIGURA VI	= 115,29 M ² (13,15 M ²)
SVAHOVÁNÍ	= 135,71 M (116,45 M)
CELKOVÝ	= 13 585,36 M (14,32 M)

LEGENDA ZNAČENÍ

	HRANICE OBJEKTU 5001 PLYNÁVEK BAZÉN
	HRANICE HTÚ VÝKOPY
	HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ STAVBY
	HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ ZSPD
	DOVEDENÉ STAVENÍ
	HRANICE POZEMKŮ DLE KATASTRU NEHMOTNOSTÍ
	PARCELNÍ ČÍSLO DLE KATASTRU NEHMOTNOSTÍ
	GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ
	VÝŠKOVÁ ABSOLUTNÍ HODNOTA TERÉNU
	OBJEKT RUŠENÝ - DEMONTÁŽ, KÁČENÍ
	JKS SOUŘADNICE
	HLAVNÍ FIGURY
	PAŽENÍ JÁMY-PILOTOVÁ STĚNA
	PAŽENÍ JÁMY
	STÁVAJÍCÍ ZÁKLADOVÉ PATKY
	SVAHOVÁNÍ JÁMY

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

	KANALIZACE - DEŠŤOVÁ - BVK
	KANALIZACE - JEDNOTNÁ - BVK
	KANALIZACE - AREÁLOVÁ - NEUVĚŘENÁ
	VODOVOD - PITNÁ VODA - BVK
	SLABOPROUD - DIAL TELECOM
	SLABOPROUD - T-MOBILE
	SLABOPROUD - EON
	SLABOPROUD - POZEMNÍ - CETIN
	SLABOPROUD - VYSOKÉ NAPĚTÍ POZEMNÍ - EON
	SLABOPROUD - VELMI VYSOKÉ NAPĚTÍ POZEMNÍ - EON
	VO - VO
	VODOVOD - POZEMNÍ - TEPLOVÝ BRNO
	PLAVIDLO - POZEMNÍ - TEPLOVÝ BRNO

RUŠENÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

	SLABOPROUD - VĚRNÉ OSVĚTLENÍ - TSB
--	------------------------------------

OBJEKTŮ STAVBY

STAVBNÍ OBJEKTU ISO	
50 01	PLYNÁVEK BAZÉN
50 02	REVITALIZACE PŘÍ JÁMY A ZPEVNĚNÍ PLOCH
10 100	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, TERÉNNÍ ÚPRAVY
10 200	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
10 400	AREÁLOVÉ ROZVOZY KANALIZACE DEŠŤOVÉ
10 401	RETENČNÍ NÁDRŽ
10 410	AREÁLOVÉ ROZVOZY KANALIZACE SPILÁKOVÉ
10 420	AREÁLOVÉ ROZVOZY KANALIZACE JEDNOTNÉ
10 600	VĚRNÉ OSVĚTLENÍ
10 601	VĚRNÉ OSVĚTLENÍ - PŘELOŽKA
10 602	VĚRNÉ OSVĚTLENÍ - NOVÁ INSTALACE
10 800	SADOVÉ ÚPRAVY
PROJEKTOVÉ SOUBORY (PS)	
PS 100	BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE

SEZNAM BODŮ JTSK

NOV. BOD	TX	NOV. BOD	TX
01	-598056,3 -158538,5	05	-597986,9 -158559,6
02	-598045,5 -158552,4	06	-598047,9 -158574,1
03	-598036,1 -158559,0	07	-598055,4 -158572,1
04	-597992,0 -158552,5	08	-598063,7 -158540,8

NOV. BOD	TX
R1	-598062,6 -158553,8
R2	-598059,4 -158553,0
R3	-598061,0 -158563,6
R4	-598058,0 -158562,8

POZNÁMKY

- SVAHOVÁNÍ JE NUTNÉ PŘI REALIZACI PŘÍPRAVY REALITNÍHO PODMÍNKY A TYPŮ ZEMIN
- ZABUDOVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ VYCHÁZÍ Z PODKLADŮ SPRÁVOVÝCH JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ ZA PŘEDPOKLADU DODRŽENÍ PROSTOROVÉHO NÁZEMU 500 1000
- ZABUDOVÁNÍ KABELOVÝCH VEDENÍ URČUJÍ TRASU KABELŮ, NIKOLI POČET KABELŮ
- UŠTĚVNĚNÍ HPV VÍZ KIP A HPV
- PŘI REALIZACI KABELOVÝCH TERÉNNÍCH ÚPRAV JE NUTNÉ DBÁT ZVÝŠENÍ OPATNOSTI PŘEDVŠIM V OBLASTI INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A STAVBY NEBO HOJNOSTI
- ODKÁVĚNÍ ODRŽENÍ SYSTÉMU POTRUBNÍČNOSTI STUOVY PRO ODPOVĚDNÉ A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ TECHNOLOGIE DLE TECHNOLOGICKÝCH POTŘEB ZHOTOVITELÉ
- LAJNKY JEDNÍ NAVRŽENÝ, TAK ŽDŮ PO UH VÝKOPU O HN ŠÍŘE 0,5M
- ZA VÝTĚVNÍ, OCHRANU A ZAŠTĚVNÍ FUNKČNOSTI NESE ODPOVĚDNOST VÝŠŠÍ DODAVATEL STAVBY
- VŠEČERÉ PLOCHY UVEDENÉ V LEGENDĚ JSDU POJZE ORIENTAČNÍ A JE POTŘEBA JE DĚVĚT
- VÝKRES NEZAHNĚNÉ SKYPTÉ AREÁLOVÉ SÍTĚ, KTERÉ NEJSDU VĚSTVY V EVENKCI SPRÁVOVÝ SÍTĚ
- PŘED PROVEDENÍM NÁDRŽÍ TERÉNNÍCH ÚPRAV A VÝKOPŮ BUDE PROVEDENA PŘÍPRAVA STAVENÍHO OMAŠČÍCÍ OSTRANĚNÍ NÁLETOVÝCH DŘEVIN, VĚTNĚ OSTRANĚNÍ JECH KOBĚDŮ, OSTRANĚNÍ TRAVNÍCH POROSTŮ A STROMŮ DLE POŽADAVKŮ OŽP DLE BUDE PROVEDENO OSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, OCELOVÝCH ZÁBRADLÍ, BETONOVÝCH ZÁBRADLÍ A JINÝCH ŽELEZOBETONOVÝCH NEBO BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ, ZÁKLADOVÝCH PATEK PRO SLOUPY, APD
- SOUČÁSTÍ TOTOHO VÝKRESU NEJSDU VÝKROPEV PRÁCE PRO INŽENÝRSKÉ SÍTĚ
- VÝKROPY BUDDU PROVEDĚNÝ Z ROVNINY HTÚ V MÍSTEC, KTERÁ NEJSDU HTÚ DOŘIČENA PAK Z PŮVODNÍHO TERÉNU
- VÝKROP BUDE PROVEDĚN STROJNĚ S RUČNÍM ODRŽENÍM ZÁKLADOVÉ SPRÁVY
- VÝKROP ZEMNÝ BUDE ULOŽEN NA MEZEPONU V RÁMCI STAVEBNÍHO POZEMKU A NÁSLEDNĚ POUŽIT PRO DOTVŮRNÝ KONČENÝCH TERÉNNÍCH ÚPRAV
- PŘÍPRAVY PŘEDTĚR ZEMNÝ PRO KONČENÝCH TERÉNNÍCH ÚPRAVÁCH BUDE DOVEDEN NA MÍSTĚ UDRŽENÁ PRO ULOŽENÍ ZEMN
- ZÁKLADOVÁ SPRÁVA MUSÍ BÝT V PŘÍPÁDE NEPŘÍZNIVÝCH KLIMATICKÝCH PODMÍNEK OČIŠŤENA
- PŘI PROVEDENÍ PŘÍPRAVY ÚZEMÍ A NÁSLEDNÝCH ZEMNÍCH A VÝKROPOVÝCH PRÁČÍ MUSÍ BÝT OCHRANĚNÝ PŘÍPÁDE INŽENÝRSKÉ SÍTĚ VEDOUČÍ NA POZEMKŮ A KOBĚDŮVÝ SYSTÉM VÝKROPOVÝCH STROMŮ NA POZEMKŮ, KTERÉ NEPŮBĚHÁJÍ KÁČENÍ
- ZE ZISKANÝCH PODKLADŮ DO SPRÁVOVÝ SÍTĚ A INVESTORA BYLY ZJISTĚNÝ NA POZEMKŮ INVESTORA PŘEBÝHÝ STÁVAJÍCÍCH VĚRNÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ, JECH PŮBĚH JE POJZE INFORMATIVNÍ, GERNÁLNÍ DODAVATEL JE VŠAK POVINEN PŘED ZAHÁJENÍ PRÁČÍ NEJAT SÍTĚ VÝTĚVNÍ JECH SPRÁVOVÝ
- PŘI PROVEDENÍ ZEMNÍCH PRÁČÍ JE NUTNÉ DODRŽET VŠECNÝ PODMÍNKY STANOVĚNÉ DOTYČNÝMI ORGÁNY A SPRÁVCI SÍTÍ, KTERÉ BYLY STANOVĚNÝ V RÁMCI VYJÁDŘOVACÍHO PROCESU PŘED VYDÁNÍM STAVEBNÍHO POZVOLENÍ, VYJÁDŘENÍ JSOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE V ČÁSTI E, ZÁKLADOVÁ ČÁST
- GERNÁLNÍ DODAVATEL NAVRŽNĚ V RÁMCI HARMONOGRAMU POSTUPU VÝSTAVBY
- NEJLIDNĚ SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A TOTOHO VÝKRESU JE TECHNICKÁ ZPRÁVA, VÝKAZ VÝHĚR A PATŘNĚ PRŮKRYKY V ODRŽOVACÍ ČÁSTI HTÚ A JEHO PŮBĚH NÁDRŽNÝCH PŮBĚHŮ
- V PŘÍPÁDE VÝTĚVNÍCH PODKLADŮ JE DO POVINEN NA TUTO SKUTĚČNOST UPOZORNIT OP S ŽÁDOSTÍ O SEDNÁNÍ NÁHRÁVY, V PŘÍPÁDE ŽE GERNÁLNÍ DODAVATEL NÁDRŽ PRŮKRYKY V TĚČTO PŘÍLOHĚK JE NUTNÉ NA TU UPOZORNIT GERNÁLNÍHO PROJEKTANTA A BUDE SEZNÁMÁNÁ NÁHRÁVA PŘED ZAHÁJENÍM PROVEDENÍ PRÁČÍ
- SEJEDY PRO TĚČNINU BUDDU NAVRŽENÝ V GERNÁLNÍM DODAVATELĚ A NEJSDU SOUČÁSTÍ TOTOHO OBJEKTU

ETAPA 1 - «PODOBŮNĚNÍ V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ»

- V CĚLĚ PLOŠE BUDDU OSTRANĚNÝ NÁLETY, KROVINY, STROMY A OBJEKTY, KTERÉ JE MOŽNÉ DEMONTÁTOV, VIZ POZNÁMKY VÝŠE
- V RÁMCI PŘÍPRAVNÝCH PRÁČÍ BUDE PROVEDENA KOPÁNÁ SONDA V MÍSTĚ NÁDRŽNÍHO NOVOHO OBJEKTU NA STÁVAJÍCÍ ODRŽOVACÍ STĚNU, PRO URČENÍ SKUTĚČNÉ VÝŠKOVÉ ROVNINY ZÁKLADOVÉ SPRÁVY A TÍ PŘED SANITNÍMI PLYTAMI (VIZ POZNÁMKA V VÝKRESU) ZÁKLADOVÁ SPRÁVA STÁVAJÍCÍ STĚNY NĚNÍ OVRĚBENA, DOKUMENTACE NĚNÍ K DISPOZICI, V PŘÍPÁDE VÝRAZNĚHO VÝŠKOVÉHO ROZDÍLŮ, KTERÝ NEBUDE POZNĚ ŘEŠIT POBRŮBNĚNÍM, BUDDU UMÍSTĚNÝ DVE NOVÉ PLYTY DLE 0,12 SKŘ
- JAKO PRVNÍ BUDDU VSTĚBY PLYTY ZE STÁVAJÍCÍHO TERÉNU, PŘÍPÁDE BUDE TEREN ÚPRAVEN NA POŽADOVANOU VÝŠKOVINU UDRŽEN PRO POTŘEBY PROVEDĚNÍHO STROJE A JEHO TECHNOLOGIE, PROVEDENÍ PLYOT VZHLĚDEM K ROZDÍLŮM VÝŠKÁM JE NUTNÉ KORDINOVAT S PRÁČEM HTÚ PRO PLYTOVÝCH STROJEM BUDE UMÍSTĚN BETONOVÝ RECYKLÁT A BY NEJSDU K ZABOŘENÍ
- POZDEK BUDE UMÍSTĚNOROVNĚN NA POŽADOVANÉ ÚROVNI HTÚ - DO TOTOHO HTÚ BUDDU KOPÁNÝ NÁSLEDNĚ HTÚV PRO SÍTĚ
- ČISTĚ ZÁKLADNÍ ÚROVNĚ BUDDU OKOPÁNÝ A ZÁČEŠTĚNÍ RUČNĚ PŘED PROVEDENÍM
- PRÁČE JE NUTNÉ PROVÁDĚT, POKUD MOŽNÉ ZA SUCHÉHO POČÁSÍ ROZHODNĚ NĚ V ZEMNÍ ODRŽOVACÍ, ZÁROVNĚ PŮBĚHŮNĚ PROVÁDĚT ZÁČEŠTĚNÍ PLYOT, KTERÝ BUDE MONITOROVÁN MOJÍ, DIFERENČE PRO ZÁKLADOVÝM KONSTRUKCÍM
- POKUD BUDE JEŘÁB UMÍSTĚN V MÍSTĚ ZELNĚ (TERAS) JE NUTNÉ JE UMÍSTIT NA PLYOT, ABY NEJSDUŠ K ZABOŘENÍ
- VÝKRES HTÚ ŘEŠÍ VÝKROPY A NÁŠTPY POJZE PRO HLAVNÍ STAVBU A PŘÍLEHLÉ OBJEKTY, NÁŠTPY A VÝKROPY PRO POTŘEBY PLYOTÁČI JSOU V ŘEŠÍ GERNÁLNÍHO DODAVATELĚ VĚ BUD 3.

0,000 = 218,900 m n. n. Bp

VYPRACOVAL Ing. Petr Bábek	COP. PRŮJ. PROFES Ing. Josef Procházka	KONTROLOVAL Ing. Martin Jiráček	HL. INŽ. PROJEKTU Ing. arch. V. Bruckner	CENTROPROJEKT GROUP o.s. STĚPÁNKOVÁ 1167 750 01 ZLÍN
MÍSTO STAVBY: Brno-Křivánská Pata, MPS Lužánky, ulice Sportovní 4				FORMÁT 16 A4
STAVBA: Stavební město Brno, Demolice a náhrada 196/1, 601 67 Brno				DATUM 06/2020
STAVBA 25 METROVÉHO BAZÉNU MPS LUŽANKY				STUPĚN BPS
MĚŘITKO 1:250				ZÁK. ČÍSLO 170996
10100 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, TERÉNNÍ ÚPRAVY				ARCHIVNÍ KÓD PROJEKTU 05_VÝKRESU_000
HTÚ A VÝKOPY				D1T D 101