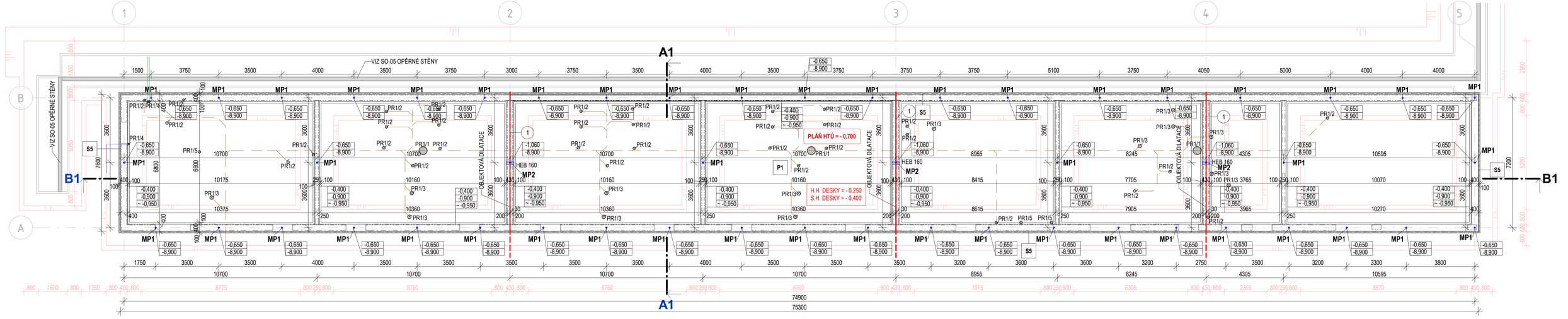

VÝPIS MIKROPILOT

OZN. [-]	PRŮMĚR [mm]	HLOUBKA [mm]	Max MSÚ [kN]	POČET [ks]	POZNÁMKA
MP1	89	8250	420	48	VETKNOUT DO ZÁKLADOVÉHO PASU
MP2	89	7840	420	3	V MÍSTĚ DILATACE - OSADIT PŘES HEB 160

POZN: DÉLKY MIKROPILOT JSOU ORIENTAČNÍ, PRO JEDNOTLIVÉ PILOTY BUDE UPŘESNĚNO NA STAVBĚ DLE HLOUBKY ÚNOSTNÉHO PODLOŽÍ, PŘEVZETÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY POD KAŽDOU MIKROPILOTOU GEOLOGEM.

BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ SPODNÍ STAVBY - SO-01.1

	VÝKOP [m³]	MEZIDEPONIE [m³]	SKLÁDKA [m³]	NÁSYP / OBSYP [m³]	DOVOZ [m³]
TI	240,00	240,00	0,00	180,00	0,00 (ZPV)
CELKEM:	**240,00**	**240,00**	**0,00**	**180,00**	**0,00**

POZN:
- TŘÍDY TĚŽITELNOSTI DLE ČSN 73 6133:2010 - PRO ORIENTAČNÍ ZATŘÍDĚNÍ DLE PŮVODNÍ ČSN 73 3050 LZE UVAŽOVAT
  - TI = T1 - T3
  - TII = T4 - T5
  - TIII = T6 - T7
- RUČNÍ VÝKOP (začištění základové spáry) cca. 50 m³
- ZBYLÁ ZEMINA NA MEZIDEPONII (cca. 60 m³) BUDE VYUŽITA NA ZÁSYPY V RÁMCI SO-11
- ZPV = ZEMINA PODMÍNĚNĚ VHODNÁ, ZV = ZEMINA VHODNÁ, ZVV = ZEMINA VELMI VHODNÁ (ŠTĚRKODRŤ SPOJITÉ FR. 0-63 mm)

SO-01.1_VÝPIS PROSTUPEK ZÁKLADY

KÓD									
OZN	ČÍSLO	KABELÁŽ / POTRUBÍ	OCHRANA PROTI	PRŮMĚR PROSTUPUJÍCÍHO POTRUBÍ [mm]	VNITŘNÍ PRŮMĚR JÁDROVÉHO VÝVRTU NEBO PAŽNICE [mm]	DÉLKA [mm]	POČET [ks]	DODÁVKA	PROSTUPKA PRO
PR1	1	ŠACHTOVÉ DNO	TLAKOVÉ VODĚ	400	450	200	3	STAVBY	ZTI - KANALIZACE
PR1	2	POTRUBÍ	TLAKOVÉ VODĚ	110	150	200	33	STAVBY	ZTI - KANALIZACE
PR1	3	POTRUBÍ	TLAKOVÉ VODĚ	125	200	200	14	STAVBY	ZTI - KANALIZACE
PR1	4	POTRUBÍ	TLAKOVÉ VODĚ	50	100	200	1	STAVBY	ZTI - VODA
PR1	4	POTRUBÍ	TLAKOVÉ VODĚ	63	100	200	2	STAVBY	VYTÁPĚNÍ
PR1	5	KABELÁŽ	TLAKOVÉ VODĚ	75	150	200	3	STAVBY	ELEKTRO

POZN:
1. VNITŘNÍ PRŮMĚR JÁDROVÉHO VÝVRTU NEBO PAŽNICE DLE NABÍDKY GD.
2. PRŮMĚR PROSTUPUJÍCÍHO POTRUBÍ = VNĚJŠÍ ROZMĚR POTRUBÍ

SKLADBY KONSTRUKCÍ

Xx SKLADBY KONSTRUKCÍ - VIZ VÝKR. Č. AS.05.1 SOUPIS SKLADEB

LEGENDA MATERIÁLŮ

TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU

ODKAZY

1 OBJEKTOVÁ DILATACE - VYPLNIT XPS TL. 30 mm

SCHÉMA KÓTOVÁNÍ

MONOLITICKÝ ZÁKLADOVÝ PAS

HORNÍ ÚROVEŇ ZÁKL. PASU
(NAPŘ. -0,600)
SPODNÍ ÚROVEŇ ZÁKL. PASU
(NAPŘ. -0,600)
ZÁKLADOVÁ SPÁRA (PODBETONÁVKA)
(NAPŘ. ~-2,250)

POZNÁMKY

1. TATO DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ROZSAHU PRO PROVEDENÍ STAVBY, PŘÍPADNÉ ZMĚNY A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE MUSÍ SCHVÁLIT GENERÁLNÍ PROJEKTANT
2. DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NÍ UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM
3. BLESKOSVOD VIZ ČÁST D.1.4.c SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA
4. PROSTUPY ZKLADOVOU KONSTRUKCÍ JSOU ZAKRESLENY ORIENTAČNĚ, NUTNO KOORDINOVAT S DODAVATELI JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
5. ZÁKLADOVOU SPÁRU JE NUTNO OCHRÁNIT PROTI POŠKOZENÍ MECHANICKÝMI A KLIMATICKÝMI VLIVY
6. HLOUBKA ZÁKLADOVÉ SPÁRY OD UPRAVENÉHO TERÉNU MUSÍ BÝT MIN 900mm
7. IHNED PO VYČIŠTĚNÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY A JEJÍM PŘEVZETÍ PROVÉST PODKLADNÍ BETON
8. RŮZNÉ VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ DOROVNAT PODKLADNÍM BETONEM C16/20 X0
9. IHNED PO VYČIŠTĚNÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY A JEJÍM PŘEVZETÍ PROVÉST PODKLADNÍ BETON
10. PŘEDPOKLÁDANÝ POSTUP PRACÍ:
    - PROVEDENÍ FIGURY HTÚ NA ÚROVEŇ -0,700 m (SO-11 HTÚ)
    - PROVEDENÍ VÝKOPŮ PRO ZÁKLADOVÉ PASY A PODBETONÁVKY + OPĚRNÉ STĚNY A PODBETONÁVKY (NAVAZUJÍCÍ NA OBJEKT SO-01.1
    - REALIZACE TĚCHNO KONSTRUKCÍ + HUTNĚNÝ ZÁSYP (SO-01.1)
    - PROVEDENÍ DRENÁŽÍ OPĚRNÉ STĚNY (SO-27) A NÁSYPŮ PARKOVIŠTĚ DO ÚROVNĚ PLÁNĚ HTÚ NA ÚROVEŇ +1,700 m

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM - JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv
±0,000 = 623,6 m n. m.

GREMIS

GREMIS, s.r.o.
Jihlavská 230
594 01 Velké Meziříčí
IČ: 25564421
DIČ: CZ25564421
tel.: 566 523 751

HLAVNÍ ING. PROJEKTU:	Ing. Vítězslav Gregar	e-mail:	v.gregar@gremis.cz	TELEFON: +420 739 223 394
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Vítězslav Gregar	e-mail:	v.gregar@gremis.cz	TELEFON: +420 739 223 394
VYPRACOVAL:	Gabriela Fialová DiS.	e-mail:	g.fialova@gremis.cz	TELEFON: +420 724 512 218

PROVOZOVNA:
Jarmila Zátiše 8
591 01 Žďár nad Sázavou

OTISK AUTORIZAČNÍHO RAZÍTKA

INVESTOR:	MĚSTO NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ, VRATISLAVOVO NÁM. 103, 592 31 NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ, IČ: 00294900		
OBEC:	NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ	KRAJ:	VYSOČINA
KAT. ÚZEMÍ:	NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ	OKRES:	ŽĎÁR NAD SÁZAVOU

KRAJ. ÚŘAD: KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA, JIHLAVA
STAV. ÚŘAD: NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ

NÁZEV AKCE:
FOTBALOVÁ HŘIŠTĚ VLACHOVICKÁ, NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ

NÁZEV VÝKRESU: **PŮDORYS ZÁKLADŮ, VÝKOPŮ**		STUPEŇ: **DPS**	DATUM: **SRPEN 2024**	PARÉ:
ODDÍL:	D.1 - STAVEBNÍ A INŽENÝRSKÉ OBJEKTY	MĚŘÍTKO: **1 : 100**	ČÍSLO VÝKRESU: **AS01.01.1**	ČÍSLO ZAKÁZKY: **605**
OBJEKT:	SO - 01.1 KABINY 1			