MUZEUM PIVOVARNICTVÍ S FUNKČNÍM MINIPIVOVAREM

POTŘEBNÉ DOPLŇUJÍCÍ STAVEBNÍ ÚPRAVY

2. PROSKLENÁ LEŽÁCKÁ EXPOZICE SUDŮ

V TOMTO PROSTORU SE OSADÍ VÝROBNÍK HORKÉ VODY
PRO TUTO MÍSTNOST JE POTŘEBA PŘIVÉST STUDENOU VODU
A EL. ROZVODY (ZÁSUVKU NA 400V TŘÍFÁZOVÝ PROUD.
DÁLE JE POTŘEBA OSADIT PODLAHOVOU GULI NEBO ŽLÁBEK DN 100

3. TECH. PROSTOR MUZEA, SKLAD DKP.

V TOMTO PROSTORU SE OSADÍ VÝROBNÍK LEDOVÉ VODY A KOMPRESOR
TATO MÍSTNOST JE Z HLEDISKA SÍTÍ PŘIPRAVENA
OSADÍ SE ZDE POD STROPEM ROZVODY VZDUCHU, LEDOVÉ VODY A CHLADIVA

4. VARNA + SPILKA

V PROSTORU VARNY A SPILKY SE OSADÍ VARNA MLADINY, KTERÁ JE POTŘEBA PŘIPOJIT NA EL ROZVODY. TY SE BUDU MUSET PŘIVÉST Z ROZVADĚČE OSAZENÉHO V PROSTORU MUZEA, DÁLE SE VARNA NAPOJÍ NA STUDENOU A HORKOU VODU Z MÍSTNOSTI Č. 2
Z MÍSTNOSTI Č.11 SE POVEDOU ROZVODY PRO CHLAZENÍ UVAŘENÉ MLADINY KTERÁ SE V M. Č. 11 SCHLADÍ A DÁLE KVASÍ
POD VARNU JE NUTNÉ Z HYGIENICKÝCH DŮVODŮ VYTVOŘIT OMYVATELNOU VRSTVU ODOLNOU SLABÝM KYSELINÁM A LOUHŮM
TO BY SE DALO ŘEŠIT POMOCÍ ČEDIČOVÉ DLAŽBY SE SOKLÍKEM A VYTVOŘENÍ TZV. VANY.
STĚNY ZPŮSOB BY SE UPLATNIL I V MÍSTNOSTI Č.11 A V PROSTORU S LEŽÁCKÝMI TANKY KDE BY SE OSADILA
I PŘEDSAZENÁ OMYVATELNÁ STĚNA ABY SE ZABRÁNILO NAVLHNUTÍ A ZNEČIŠTĚNÍ PŮVODNÍCH STĚN
OD MYTÍ TANKŮ A PIVOVARNICKÉ TECHNOLOGIE.
PRO POTŘEBY OVLÁDÁNÍ TANKŮ A TECHNOLOGIE BY SE V CHODBĚ SMĚREM K VÍTAHU OSADILA DO NOVÉ NIKY OVLÁDACÍ TECHNOLOGIE.
V PROSTORÁCH LEŽÁCKÝCH TANKŮ JE PŘIPRAVEN ODTOKOVÝ ŽLAB A V PROSTORÁCH VARNY SE POSUNOU PODLAHOVÉ GULE

8. SKLAD LAHVÍ

V PROSTORU SKLADU LAHVÍ JE OSAZEN MOBILNÍ ŠROTOVNÍK PRO PŘÍPRAVU MLADINY
JELIKOŽ JE PROVOZ PONĚKUD PRAŠNÝ DOPORUČUJE SE UMÍSTIT ŠROTOVNÍK DO JINÝCH PROSTOR A ŠROT DOVÁŽET ROVNOU HOTOVÝ PRO VÝROBU

11. KVAŠENÍ PIVA

PRO KVAŠENÍ PIVA SE TAKÉ UPRAVÍ POVRCH PODLAH A OSADÍ SE KVASNÁ KÁD
V TÉTO MÍSTNOSTI SE OSADÍ I CHLADIČ MLADINY A BUDE SE ZDE MUSET OSADIT EL ROZVODY.
DÁLE SE ZKRÁTÍ TRUBKY VZT AŽ KE ZDI (CCA 3M) PRO NASÁVÁNÍ CO2
NOVÉ STĚNY SE OPATŘÍ POTRAVINÁŘSKÝM NÁTĚREM NAPŘÍKLAD SIKA

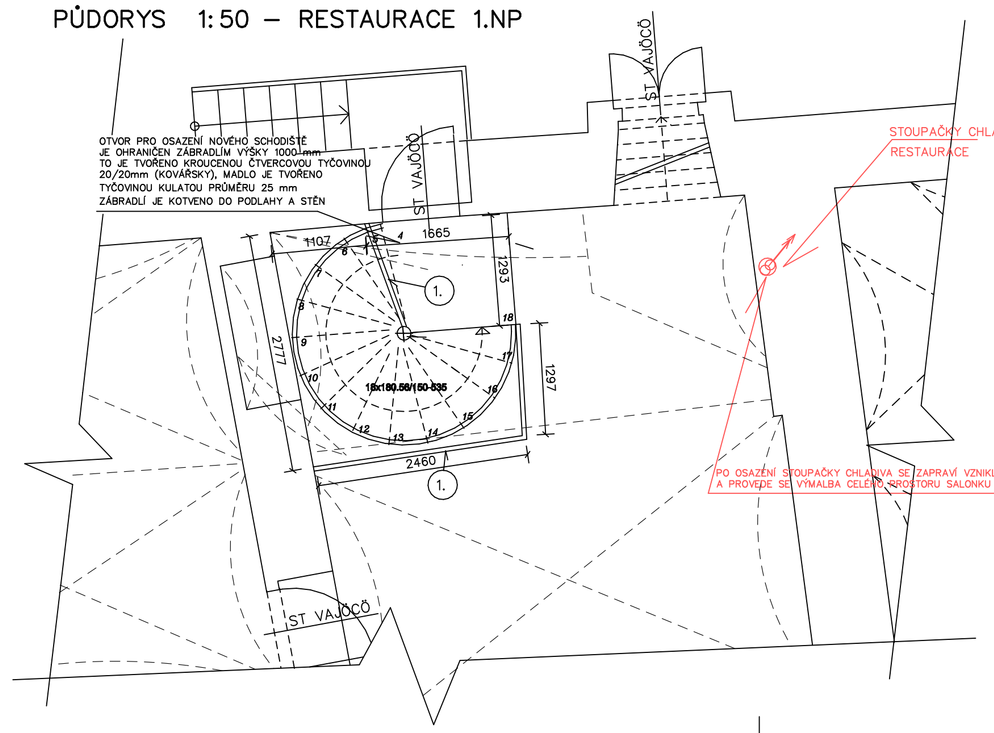
PLOCHY A VÝMĚRY

VANA Z ČEDIČOVÉ DLAŽBY PRO LEŽ. TANKY – 9.5 M2
VANA Z ČEDIČOVÉ DLAŽBY PRO KVAŠENÍ – 9.5 M2
VANA Z ČEDIČOVÉ DLAŽBY PRO VARNU – 5.5 M2
DÉLKA POTRUBÍ S CHLADIVEM PRO VÝROBNÍK LEDOVÉ VODY CCA 30–35 bm
POTRUBÍ PRO ROZVOD LEDOVÉ VODY VNITŘNÍ ROZMĚR TRUBKY 40 MM PLAST/NEREZ
POTRUBÍ PRO ROZVOD TECHNOLOGICKÉHO VZDUCHU PRO PROVZDUŠNĚNÍ VNITŘNÍ DROZMĚRTRUBKY 18MM NEREZ

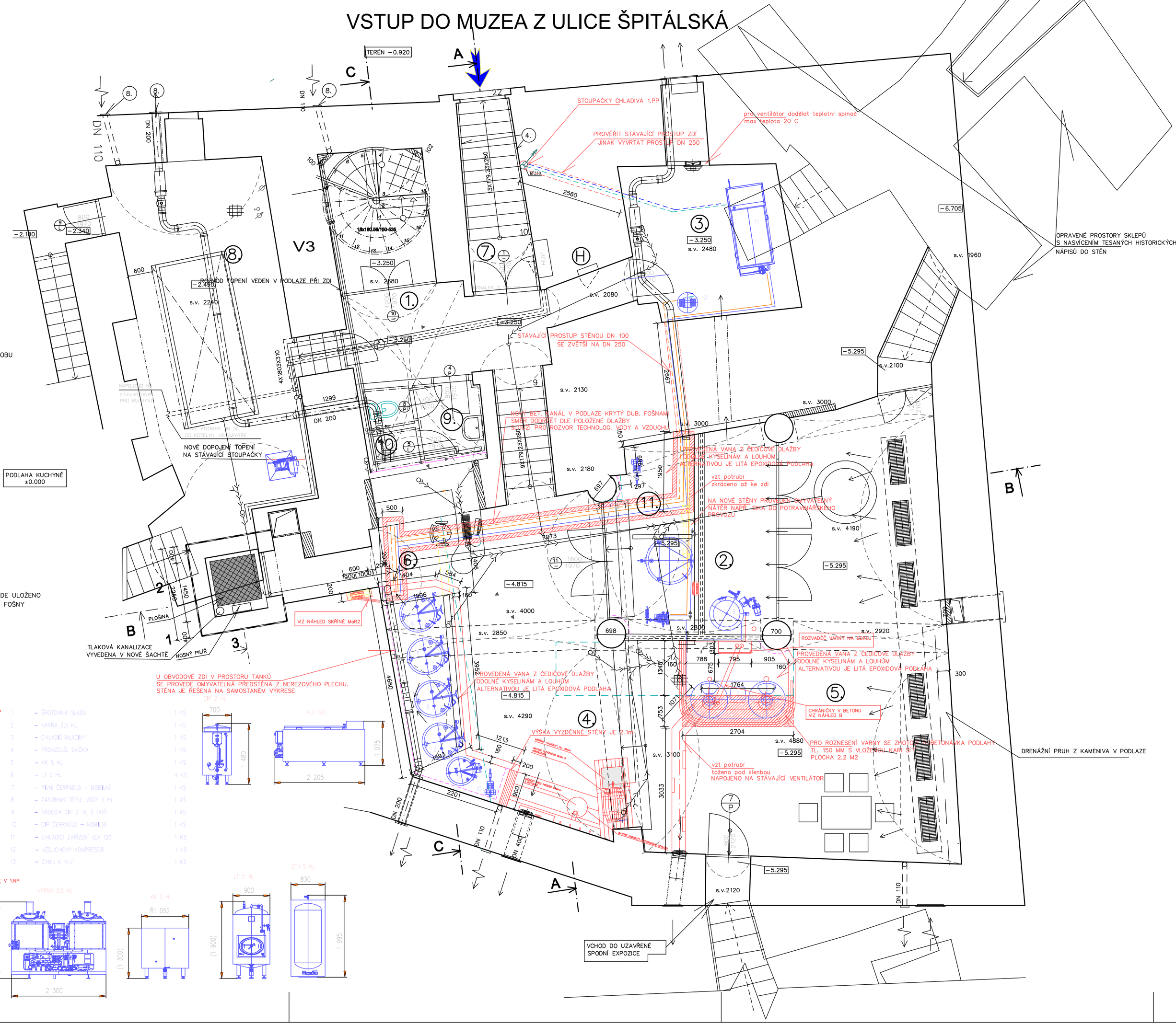
ROZVOD LEDOVÉ VODY

PRO ROZVOD LEDOVÉ VODY KTERÁ JE PRO TECHNOLOGII NEZBYTNÁ
JE ZAPOTŘEBÍ DOVĚST POTRUBÍ DO MÍSTNOSTI S KVAŠENÍM PIVA, CHLAZENÍM PIVA A DO MÍSTNOSTI KDE SE NACHÁZEJÍ LEŽÁCKÉ TANKY
TYTO ROZVODY SE POTÁHNOU POD PODLAHOU, PROTO JE NUTNÉ ROZEBRAT PŮVODNÍ DLAŽBU A VYTVOŘIT BET KANÁL VE KTERÉM POTRUBÍ BUDE ULOŽENO
ZMÍNĚNÁ DLAŽBA SE OSADÍ ZPÁTKY. DO KANÁLU SE OSADÍ I PORTUBÍ S TECHNOLOGICKÝM VZDUCHEM JAKO KRYT KANÁLU JSOU ZVOLENY DUB FOŠNY
PRO VÝROBU LEDOVÉ VODY SE MUSÍ OSADIT KONDENZAČNÍ JEDNOTKA A TA SE V MALÉM PROSTORU SKLEPA NEUCHLADÍ
Z TOHOTO DŮVODU JE PLÁNOVÁNO OSAZENÍ JEDNOTKY V PŮDNÍCH PROSTORÁCH KDE JE PŮDA NA TOTO VYUŽITÍ PŘIZPŮSOBENA

PŮDORYS 1:50 – RESTAURACE 1.NP



VSTUP DO MUZEA Z ULICE ŠPITÁLSKÁ



- MUZEUM PIVOVARNICTVÍ -

PŮDORYS MUZEA

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

OZNAČ.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	POVRCH			
			PODLAHA	STROP	STĚNY	
1.	SHOD. PROSTOR – VSTUP DO MUZEA	14,76	DLAŽBA PŮDOVKY	–	SAN.OMÍTKA	SAN.OMÍTKA
2.	PROSKLENÁ LEŽÁCKÁ EXPOZICE SUDŮ	8,80	DLAŽBA CIHELNÁ	–	SPÁROVANÉ ZDIVO	SPÁROVANÉ ZDIVO
3.	TECH. PROSTOR MUZEA, SKLAD DKP.	16,19	DLAŽBA CIHELNÁ	–	SAN.OMÍTKA	SAN.OMÍTKA
4.	VARNA + SPILKA	29.55	DLAŽBA CIHELNÁ	–	SPÁROVANÉ ZDIVO	SPÁROVANÉ ZDIVO
5.	MUZEUM PIVA	64,71	DLAŽBA CIHELNÁ	–	SPÁROVANÉ ZDIVO	SPÁROVANÉ ZDIVO
6.	ZÁZEMÍ / RECEPCE	11.15	DLAŽBA CIHELNÁ	–	SPÁROVANÉ ZDIVO	KLET.OMÍTKA
7.	SHOD. PROSTOR – VSTUP DO MUZEA	13,91	DLAŽBA PŮDOVKY	–	SAN.OMÍTKA	SAN.OMÍTKA
8.	SKLAD LAHVÍ	35,10	DLAŽBA CIHELNÁ	–	SAN.OMÍTKA	SAN.OMÍTKA
9.	SOC. ZÁZEMÍ MUZEA	4,32	DLAŽBA CIHELNÁ	–	SAN.OMÍTKA	KER.OBKL.,2.OM SAN.OMÍTKA
10.	ÚKLID MÍSTNOST	1,51	DLAŽBA CIHELNÁ	–	SAN.OMÍTKA	KER.OBKL.,2.OM SAN.OMÍTKA
11.	KVAŠENÍ PIVA	9,5	DLAŽBA CIHELNÁ	–	SPÁROVANÉ ZDIVO	KER.SOKLÍK KLET.OMÍTKA

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ BETONOVÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE PŘÍČEK (POROTHERM NEBO YTONG)
- DOBETONÁŽY OBEBIKA KANÁLŮ BETON C 30/37 XA1 + KARI SÍŤ 100x100X8 mm

LEGENDA

- Prostup stropní kostrukcí z 1.PP do 1.NP dále do 2.NP a 3.np osazený průchodkou HT DN70
- Sací potrubí CHLADIVA PRO VLV
- Kapalinové potrubí CHLADIVA PRO VLV
- POTRUBÍ PRO LEDOVOU VODU PLAST/NEREZ
- POTRUBÍ PRO VRATKU LEDOVÉ VODY PLAST/NEREZ
- POTRUBÍ PRO TECHNOPOGICKÝ VZDUCH - NEREZ
- OMYVATELNÁ PŘEDSTĚNA SKLO/NEREZ/PLAST
- ZMĚNY VZNIKLÉ OPROTI PŮVODNÍMU PROJEKTU
- DODATEČNĚ PŘIZDĚNÉ STĚNY
- PODLAHOVÉ VPUSTĚ VNIŘNÍ KANALIZACE SVEDENÉ DO ZÁCHYTNÉ JÍMKY S PŘEČERPÁVÁNÍM

POZNÁMKA:

– NA VÝKESE NEJSOU ZAKRESLENY JEDNOTLIVÉ ROZVODY VNITŘNÍCH SÍTÍ PROTO PŘI BOURACÍCH PRACECH JE NUTNÉ PROVĚŘIT TRASY DLE SKUTEČNOSTI ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ A ODSTÁVCE „EDNOTLIVÝCH SÍTÍ.
– KÓTOVANÉ ROZMĚRY NA VÝKRESECH JSOU SKLADEBNÉ ROZMĚRY, NĚKDY „EN ORIENTAČNÍ „EDNOTLIVÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ, JELIKOŽ SE JEDNÁ O STARŠÍ ZÁSTAVBU BEZ PŘESNÝCH PODKLADŮ
– V PŘÍPADĚ ROZDÍLŮ ODKRYTÝCH KONSTRUKCÍ OD PŘEDPOKLÁDANÉHO ŘEŠENÍ JE NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATICKÉ ČÁSTI PROJEKTU.
– PO DOKONČENÍ VEDENÍ INSTALACÍ SE SEKANÉ A BOURANÉ PROSTUPY OPRAVÍ A ZEDNICKY ZAČISTÍ

AKCE: „Muzeum pivovarnictví Tábor"			
INVESTOR: Střední škola obchodu,služeb a řemesel a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky, Tábor Bydlinského 2474, 390 02 Tábor			
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ing. arch. ŠIMEČEK Atelier Architektury, 390 01 Tábor, Klokotská 104, tel.: 381 254 405, fax: 381 252 27, E-mail: simecek@osimecek.cz, IČO: 103 19 107	PROJEKTANT ČÁSTI: ing. arch. ŠIMEČEK Atelier Architektury, 390 01 Tábor, Klokotská 104, tel.: 381 254 405, fax: 381 252 27, E-mail: simecek@osimecek.cz, IČO: 103 19 107		
PROJEKTANT: ING. ARCH. ŠIMEČEK	VYPRACOVAL: ING. VYSKOČIL S.	STAVEBNÍ ÚŘAD:	TÁBOR
ZODP. PROJEKT.: ING. ARCH. ŠIMEČEK	KONTROLOVAL: ING. ARCH. ŠIMEČEK	KRAJ:	JIHOČESKÝ
KOPIE ČÍSLO:	OBJEKT: EXPOZICE TECHNOLOGIE VAŘENÍ TRADIČNÍHO ČESKÉHO PIVA	FORMÁT:	10x A4
		DATUM:	2/2017
		ČÍSLO ZAKÁZKY:	02/2017
		STUPEŇ:	STAVEBNÍ POVOLENÍ
MĚŘÍTKO: 1:50	OBSAH: PŮDORYS MUZEA	ČÍSLO VÝKRESU: 01	ZMĚNA: