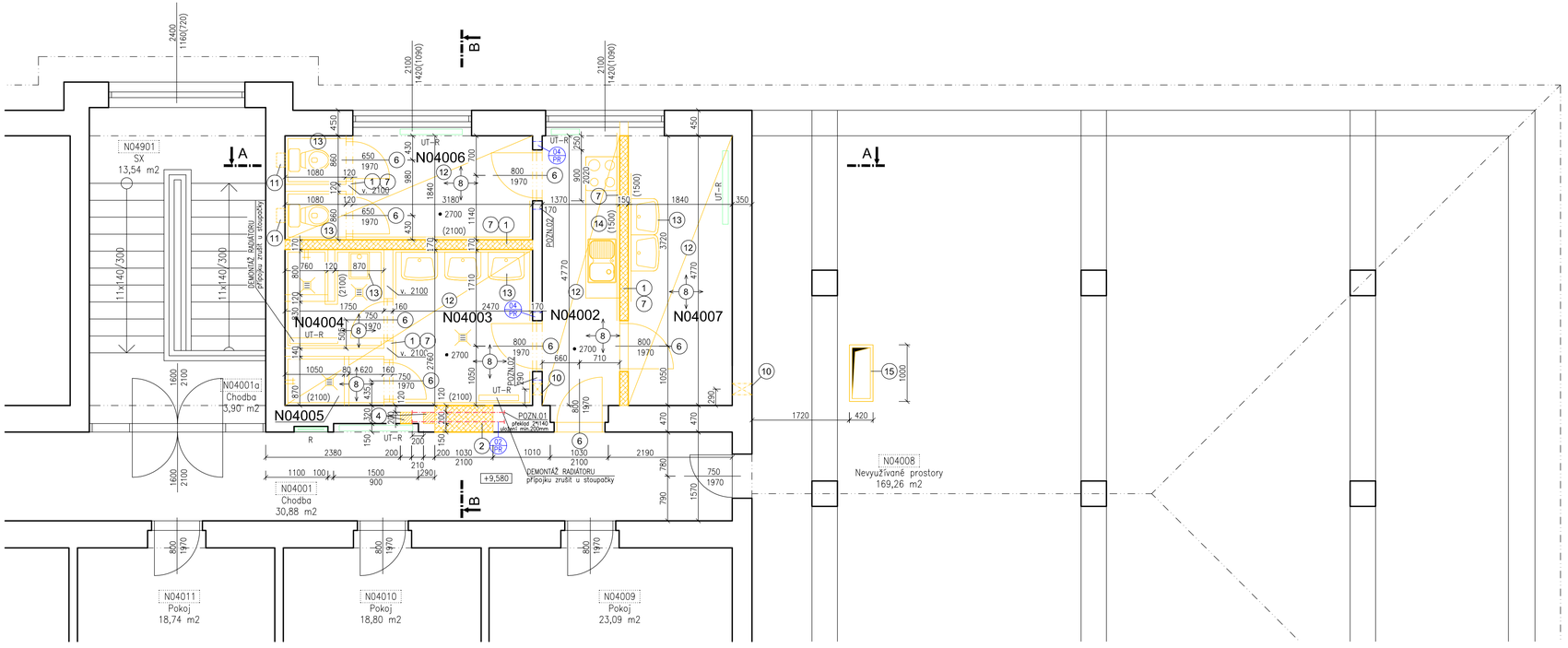

POPIS BOURACÍCH PRACÍ:

OZN.	POPIS
1	BOURÁNÍ ZDĚNÉ NENOSNÉ PŘÍČKY tl. 100, 150mm, ZDIVO Z CPP NA MALTU, VYBOURÁNÍ vč. PŘEKLADŮ *nutné vybourat příčku pod úroveň čisté podlahy*
2	VYBOURÁNÍ DVEŘNÍHO OTVORU - ZDĚNÁ VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA tl. 470mm, ZDIVO Z CPP NA MALTU *stěna plní statický charakter! před zahájením bouracích prací nutné dodržet níže předepsaný technologický postup před bouráním stěny: nutné podepřít stropní konstrukci (podstávkování) v blízkosti stěny / průvlaku* ***Technologický postup při bourání otvoru v nosné cihelné stěně:*** • Vysekání drážky pro ocel, I-profil na jednom z líců stěn (šířka drážky odpovídá šířce profilu, výška drážky cca o 150mm vyšší) • Upravení rozrášecí plochy (přech nebo betonový rozrášecí kvádřík) • Osazení I-nosníku, dozdění místa nad nosníkem CPP s obětkovaním • Provedení drážky na opačném líci a osazení I-profilu stejným způsobem • Po zatvrdnutí malty vybourání potřebného otvoru (vč. stávajících otvorů) • Úprava ostění, dozdění nového překladu na obou lících stěn, obalení přelévem a omítnutím překladu nového ostění *před bouráním stěny prověřit, zda ve stěně nevedou žádné funkční rozvody TZB !*
3	VYBOURÁNÍ NIKY PRO POSUN RADIÁTORU 400/900mm, hl. 150mm, VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA tl. 470mm, ZDIVO Z CPP NA MALTU *před bouráním niky prověřit, zda ve stěně nevedou žádné funkční rozvody TZB !*
4	VYBOURÁNÍ SVISLÉ DRÁŽKY PRO POSUN STOUPACÍHO POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ, DRÁŽKA VE VNITŘNÍ NOSNÉ STĚNĚ, STĚNA tl. 470mm, ZDIVO Z CPP NA MALTU, PŘESNÝ ROZMĚR A KOORDINACE S PROJEKTEM VYTÁP. DRÁŽKA PO CELOU VÝŠKU PODLAŽÍ *před bouráním niky prověřit, zda ve stěně nevedou žádné funkční rozvody TZB !*
5	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO SVISLÉHO VZT ROZVODU, OPLÁŠTĚNÍ ŠACHTY SDK popř. PŘÍČKA Z CPP NA MALTU VYBOURÁNÍ PO CELÉ VÝŠCE PODLAŽÍ
6	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH VYPLNĚ OTVORŮ - DVEŘE 600/1970, 650/1970mm, 700/1970, 800/1970 DŘEVĚNÉ dvešní KŘÍDLO, DEMONTÁŽ vč. ZÁRUBNĚ - OBLOŽKOVÁ resp. OCELOVÁ ZÁRUBEŇ DEMONTÁŽ vč. PRAHŮ, PŘECHODOVÝCH LIŠT A OSTATNÍCH PRVKŮ DVEŘÍ 600/1970mm 1 ks 650/1970mm 8 ks 700/1970mm 1 ks 800/1970mm 5 ks

OZN.	POPIS
7	ODBOURÁNÍ KERAMICKÉHO OBKLADU STĚN vč. LEPIDLA OBKLADU+ZAČIŠTĚNÍ STĚNY *výška obkladu dle předepsané výšky na výkrese !*
8	ODSTRANĚNÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY - KERAM. DLAŽBA / PVC ODBOURÁNÍ I ČÁSTI ROZNÁŠECÍ VRSTVY PODLAHY PRO VYTVOŘENÍ NOVÉ SAMONIVELAČNÍ STĚRKY A NOVÉ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY (NOVÁ SKLADBA) V RÁMCI BOURACÍCH PRACÍ PODLAH VYTVOŘENÝ NOVÉ DRÁŽKY PRO ROZVODY TZB (VODA, TOPENÍ) NUTNÁ KOORDINACE S DANÝMI PROFESEMI PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ
9	VYBOURÁNÍ DRÁŽKY V PODLAZE PRO NOVÝ ROZVOD - VYTÁPĚNÍ, ROZMĚR cca š. 200mm, hl. 100mm - NUTNÁ KOORDINACE S PROJEKTEM VYTÁPĚNÍ, NESMÍ BÝT NARUŠENA STATICKÁ FUNKCE STROPU
10	VYBOURÁNÍ PROSTUPU VE STĚNĚ - NOVÉ ROZVODY VZT STĚNA ZDĚNÁ - CPP NA MALTU, NESMÍ BÝT NARUŠENA STATICKÁ FUNKCE STĚNY ROZMĚRY, VÝŠKOVÁ POLOHA viz VZT - NUTNÁ KOORDINACE S PROJEKTEM VZT
11	STAVEBNÍ ÚPRAVY SOUVISEJÍCÍ S NAPOJENÍM NOVÝCH WC A NOVÉHO KANAL. STOUPACÍHO POTRUBÍ DRÁŽKY A VYBOURÁNÍ ČÁSTI STĚNY - CPP NA MALTU, NUTNÉ ZACHOVAT STATICKOU FUNKCI STĚNY NUTNÁ KOORDINACE S PROJEKTEM ZTI
12	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO STROPNÍHO PODHLEDU, ZAVĚŠENÍ LEHKÝ PODHLED pravděpodobně Z HERAKLIT. DESEK, ODSTRANĚNÍ AŽ PO NOSNOU STROPNÍ KONSTRUKCI *sonda metyla provedena, nutné počítat s možnou odbytkou, v mezaprostoru vedou stáv. rozvody TZB !!*
13	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH SANITÁRNÍCH VÝROBKŮ, PODLAHOVÝCH VPUSTÍ, VOD. BATERIÍ apod. vč. ROZVODŮ TZB
14	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ KUCHYŇSKÉ LINKY vč. ROZVODŮ TZB

POVRCH STĚN (OMÍTKA) - PŘÍPRAVA PODKLADU
ODSTRANĚNÍ VEŠKERÉ PŮVODNÍ VÝMALBY, DEMONTÁŽ PŮVODNÍCH LIŠT, ROZVODŮ A PRVKŮ ELEKTRO (NUTNÁ KOORDINACE S PROFESI ELEKTRO !!)
OKLEPÁNÍ NESOUDRŽNÉ, ZDEGRADOVANÉ STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ ŠTUKOVÉ OMÍTKY
KOMPLETNÍ OČISTĚNÍ A PŘÍPRAVA PRO PENETRACI A NOVÉ SOUVRSTVÍ NOVÝCH OMÍTEK V CELÉ PLOŠE

VYKLIZENÍ STÁVAJÍCÍHO VYBAVENÍ
PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ BUDE NUTNÉ VYKLIDIT STÁVAJÍCÍ NÁBYTEK A VYBAVENÍ MÍSTNOSTÍ
VYBAVENÍ BUDE ZACHOVÁN, USKLADNĚNÍ DLE POŽADAVKU INVESTORA
manipulace související s uskladněním

POZNÁMKA:

POZN.01 -PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ NOVÉHO DVEŘNÍHO OTVORU NUTNÉ OSADIT OCEL. PŘEKLADY
2*OCEL. PROFIL I140, ULOŽENÍ min. 200mm
PROFILY ZALITÝ BETONEM min. C20/25, SPODNÍ LÍC OPATŘEN PLETIVEM - OMÍTNUTÍ
stěna plní statický charakter! před zahájením bouracích prací nutné dodržet předepsaný technologický postup bourání+podstojkovat stropní k-ci

POZN.02 - PŘED VYBOURÁNÍM STÁV. OCEL. ZÁRUBNĚ NUTNÉ OSADIT NOVÉ PŘEKLADY, TYP PŘEKLADU - viz VÝPIS PŘEKLADŮ

- STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÁ VRSTVA PODLAHY: WC A UMÝVÁRNY- KERAMICKÁ DLAŽBA, KUCHYŇKY- KERAM. DLAŽBA NEBO PVC
CHODBA NENÍ SOUČÁSTÍ STAVEBNÍCH ÚPRAV
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ K-CE OPATŘENA PODHLEDEM - ZAVĚŠENÍ LEHKÝ PODHLED pravděpodobně Z HERAKLIT. DESEK
ODSTRANĚNÍ PODHLEDU AŽ PO NOSNOU STROPNÍ K-CI, NOVÉ ROZVODY TZB BUDOU VEDENY V MEZIPROSTORU (PODHLED / STROPNÍ K-CE)
- ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPŘÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUZE PŘEDPOKLÁDAJÍ
PRO OVĚŘENÍ STATICKÉ FUNKCE NUTNÉ PROVÉST SONDU PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ
- VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ PODLAH A KONSTRUKCÍ OZNAČUJÍ STÁVAJÍCÍ VÝŠKY
NOVÉ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAH BUDOU VE STEJNÉ VÝŠCE JAKO STÁVAJÍCÍ, BEZPRAHOVÉ PROVEDENÍ VSTUPU DO ŘEŠENÉHO SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ (PŘECHOD CHODBA-SOC. ZÁZEMÍ)
- ODSTRANĚNÍ RUŠENÝCH STÁV. PRVKŮ A ROZVODŮ TZB V ŘEŠENÉ ČÁSTI -NUTNÁ KOORDINACE S PROFESEMI TZB
- V PŮDNÍM PROSTORU DOJDE K VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO VZT SVISLÉHO ROZVODU (ŠACHTA)
Z DŮVODU DEMONTÁŽE I NADSTŘEŠNÍ ČÁSTI BUDE NUTNÉ ROZEBRAT STŘEŠNÍ KRYTINU V OKOLÍ ŠACHTY (KERAMICKÁ STŘEŠNÍ TAŠKA) + OPĚTOVNÁ POKLÁDKA KRYTINY, STÁVAJÍCÍ KROV ZŮSTANE BEZE ZMĚNY
NOVÁ VZT IZOLOVANÁ ŠACHTA OPĚT ÚSTÍCÍ NA STŘECHU, MENŠÍ DIMENZE, NEVYUŽÍVANÝ PROSTUP VE STROPĚ ZABETONOVAT
- POKUD SE BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ ODKRYJÍ NEZJIŠTĚNÉ KONSTRUKCE, KONTAKTUJTE ZPRACOVATELE PD

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	S.V. [m]	PODLAHA	STĚNY	POZNÁMKA
N04002	PŘEDSÍŇ	6,53	2,70	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAM. OBKLAD v. 1500 VÁP. OMÍTKA	STAV. STROP. PODHLED S.V. 2700
N04003	UMÝVÁRNA	6,82	2,70	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAM. OBKLAD v. 2100 VÁP. OMÍTKA	STAV. STROP. PODHLED S.V. 2700
N04004	SPRCHA	2,95	2,70	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAM. OBKLAD v. 2100 VÁP. OMÍTKA	STAV. STROP. PODHLED S.V. 2700
N04005	SPRCHA	1,52	2,70	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAM. OBKLAD v. 2100 VÁP. OMÍTKA	STAV. STROP. PODHLED S.V. 2700
N04006	WC	7,89	2,70	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAM. OBKLAD v. 2100 VÁP. OMÍTKA	STAV. STROP. PODHLED S.V. 2700
N04007	ÚKLIDOVÁ KOMORA-ŠATNA	8,78	2,70	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁP. OMÍTKA	STAV. STROP. PODHLED S.V. 2700

LEGENDA MATERIÁLŮ:

STÁVAJÍCÍ ZDIVO A KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ / NENOSNÉ ZDIVO, ZDIVO Z CPP
- TECHNOLOGIE - PROVOZ OBJEKTU - UT, ZTI, EL

BOURANÉ ZDIVO A KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ ZDĚNÉ KONSTRUKCE - ZDIVO Z CIHEL CPP NA MALTU
- VYBOURÁNÍ SVISLÉ DRÁŽKY PRO POSUN STOUPACÍHO POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ, ZDIVO Z CPP NA MALTU

NOVÉ ZDIVO A KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE
osazení nového překladu - ocelové profily
- 04 P8 PŘEKLAD - viz VÝPIS PŘEKLADŮ

ŘEŠENÁ ČÁST:

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv ±0,000 = stávající úroveň podlahy 1.NP

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE:	Rekonstrukce sociálního zázemí, koleje MU, nám. Míru 4, Brno	STUPEŇ PD:	DSJ - DOKUMENTACE STAVBY JEDNOSTUPŇOVÁ
		OBJEKT:	SO01 - REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ
		PROFESE:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
INVESTOR A OBJEDNATEL:	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	200 793 41-4
MÍSTO STAVBY:	náměstí Míru 376/4, 602 00 Brno parc. č.: 417/1, 417/2, k.ú. Stránice	DATUM:	03/2017
		FORMÁT:	8 × A4
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz	KOPIE:	
VEDOUCÍ PROJEKTU:	Ing. JOSEF KATOLICKÝ, jkatolicky@intar.cz	MĚŘÍTKO:	1:50
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	Ing. MARTIN DOKULIL mdokulil@intar.cz		
ZHOTOVITEL ČÁSTI:	INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz	VÝKRES:	PŮDORYS 4.NP - BOURACÍ PRÁCE
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. MARTIN DOKULIL mdokulil@intar.cz	EVIDENČNÍ ČÍSLO:	200 793 41-4/P3/D11
VYPRACOVAL:	Ing. MARTIN DOKULIL mdokulil@intar.cz	ČÍSLO VÝKRESU:	06
		REVIZE:	

AUTORIZACE: