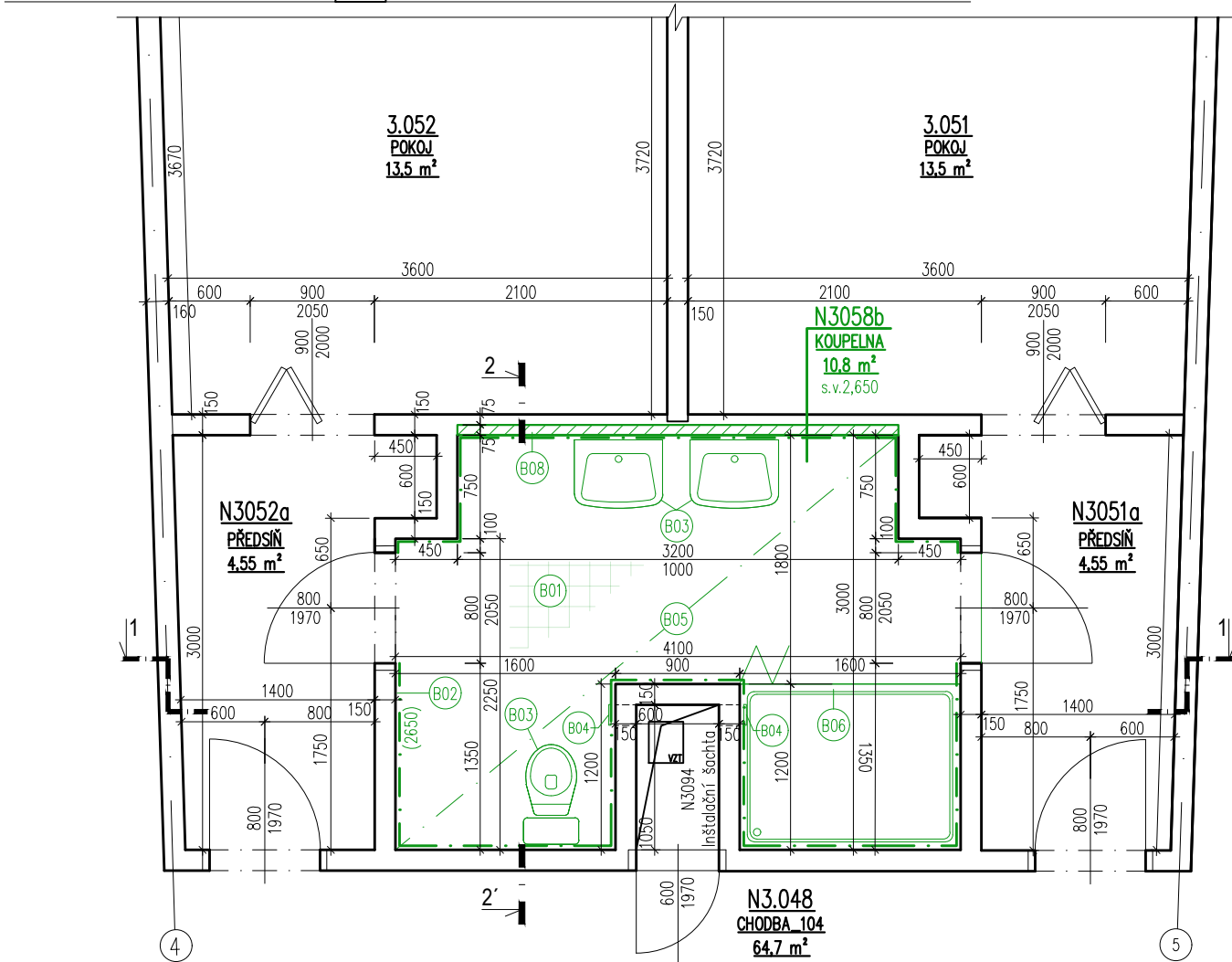


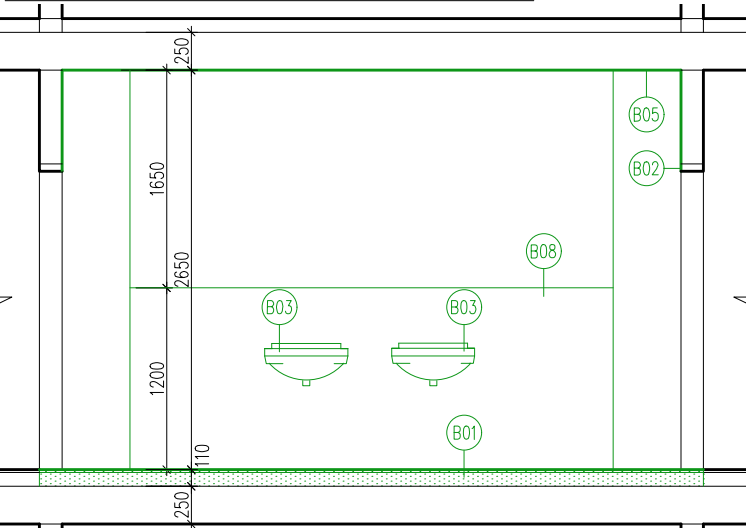
BOURACÍ PRÁCE - TYP D2



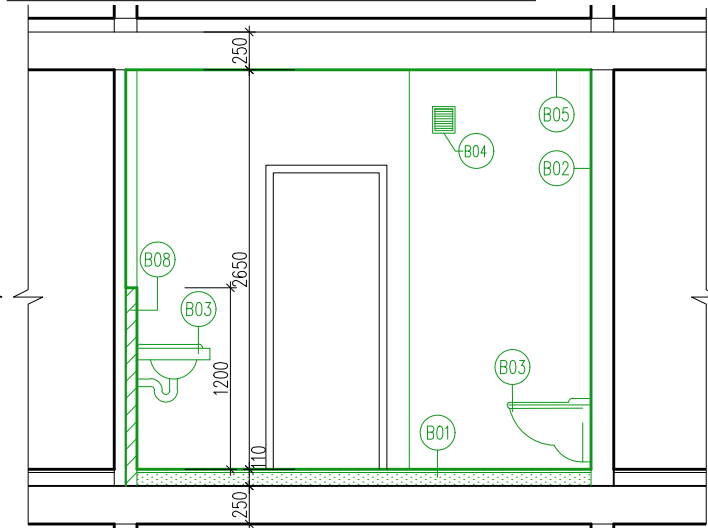
STÁVAJÍCÍ STAV A BOURACÍ PRÁCE - LEGENDA HMOT

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ VÝPLŇOVÉ KONSTRUKCE A DALŠÍ PRVKY
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- BOURANÁ SKLADBA PODLAHY
- BOURANÁ KERAMICKÁ DLÁŽBA
- ZÁMĚR ŘEŠÍ POUZE VNITŘNÍ PRVKY, KONSTRUKCE A PLOCHY
- BĚHEM PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ BUDOU CHRÁNĚNY (VÝHONNÝ ZAKRYTÍM) PŘED POŠKOZENÍM, VŠECHNY K-ČE A PLOCHY, DO KTERÝCH NEBUDE ZASAHOVÁNO, ZAKRYTÍ PODLAHY V CHODBĚ A VESTAVĚNÝ MOBILIÁŘ, ZVĚŠENÝ KŘÍDLA DVEŘÍ
- STROP BUDE ZBAVEN STARÉ VÝMALY
- ELEKTROINSTALACE (SVÍTLIDLO, ZÁŠUVKA, ODSÁVÁNÍ) BUDOU ODPOJENY A ODSTRANĚNY
- PLASTOVÉ REVIZNÍ DVÍŘKA A KRYT VENTILACE BUDOU DEMONTOVÁNY A VYMĚNĚNY
- KERAMICKÁ DLÁŽBA BUDE VYBOURÁNA VČETNĚ NESOUDRNÉ BET. MAZANINY (MAX. 120 mm)
- KERAMICKÝ OKLAD BUDE VYBOURÁN VČETNĚ NESOUDRNÉHO PODKLADU
- OKOLO SPRCHOVÝCH KOUTŮ BUDE ODSTRANĚN KER. OKLAD A ASFALTOVÁ LEPENKA, VČETNĚ PENETRACI
- SANITÁRNÍ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY BUDOU DEMONTOVÁNY (WC, UMYVADLO, SPRCHOVÝ KOUT, BATERIE)
- POTRUBÍ ZTÍ VIZ D.1.2.1.

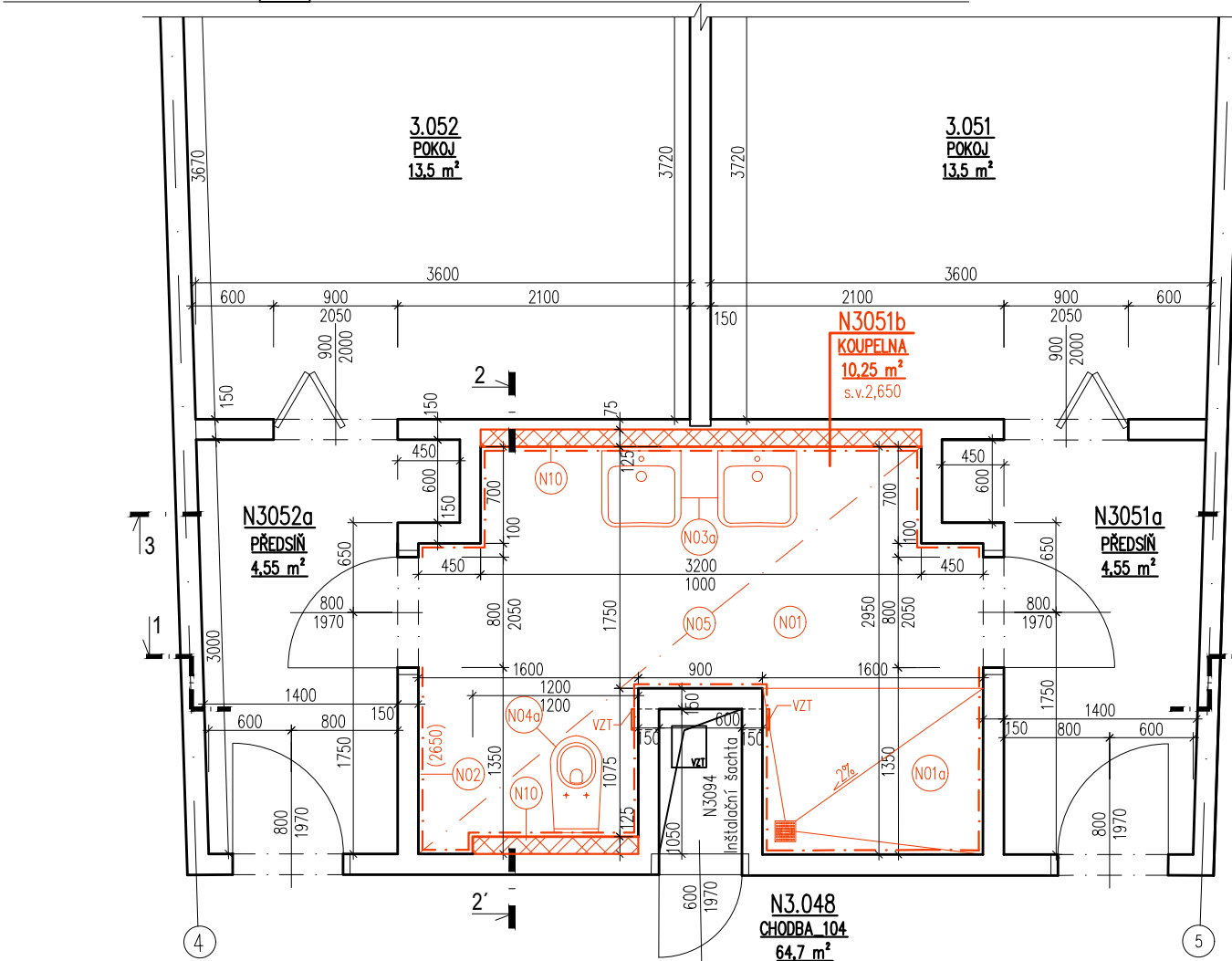
BOURACÍ PRÁCE - ŘEZ 1-1'



BOURACÍ PRÁCE - ŘEZ 2-2'



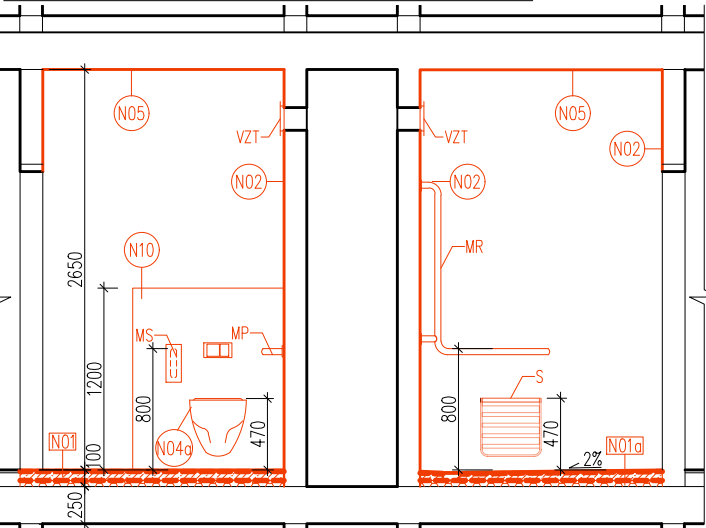
NOVÝ STAV - TYP D2 STAVEBNÍ KONSTRUKCE



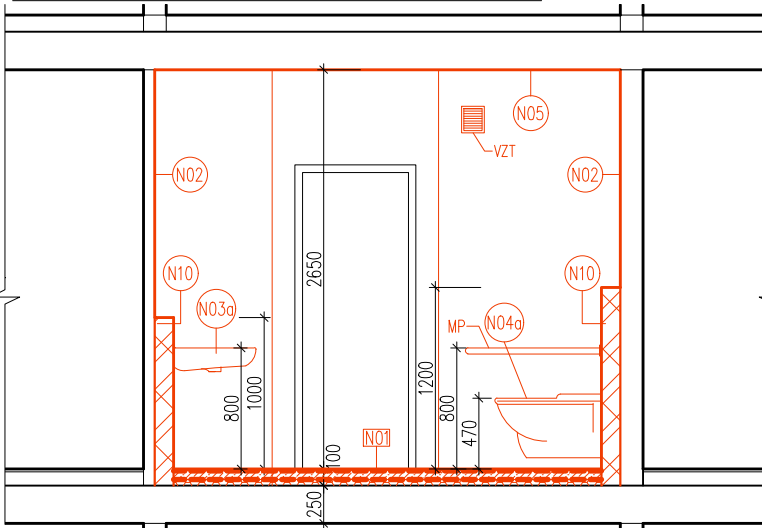
NOVÝ STAV - LEGENDA HMOT

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ VÝPLŇOVÉ KONSTRUKCE A DALŠÍ PRVKY
- NOVÉ PŘÍČKY TL. 75 mm
- NOVÉ PŘÍČKY TL. 125 mm
- NOVÉ PŘÍČKY TL. 150 mm
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ VÝPLŇOVÉ KONSTRUKCE A DALŠÍ PRVKY
- NOVÉ PŘÍČKY TL. 75 mm
- NOVÉ PŘÍČKY TL. 125 mm
- NOVÉ PŘÍČKY TL. 150 mm

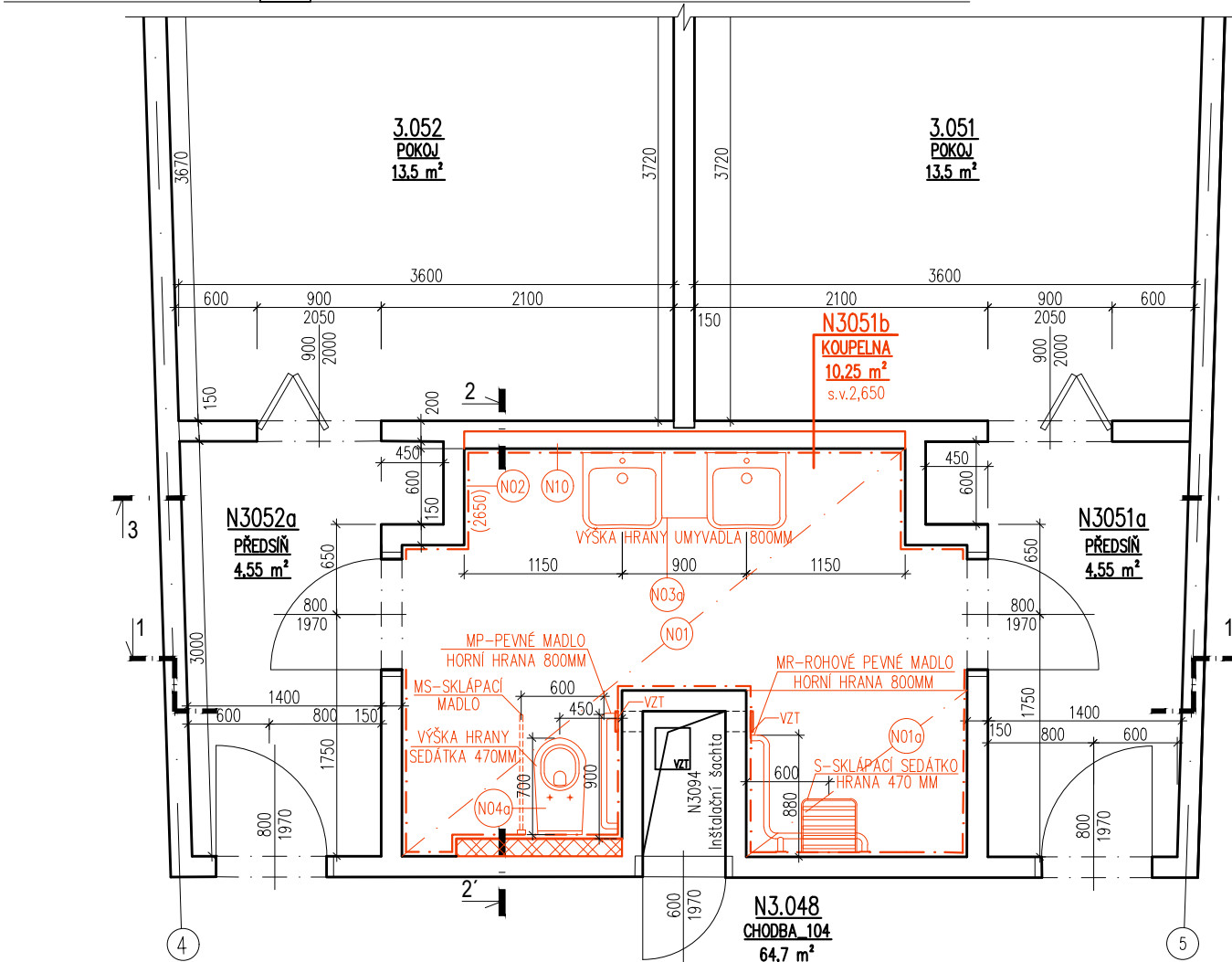
NOVÝ STAV - ŘEZ 1-1'



NOVÝ STAV - ŘEZ 2-2'



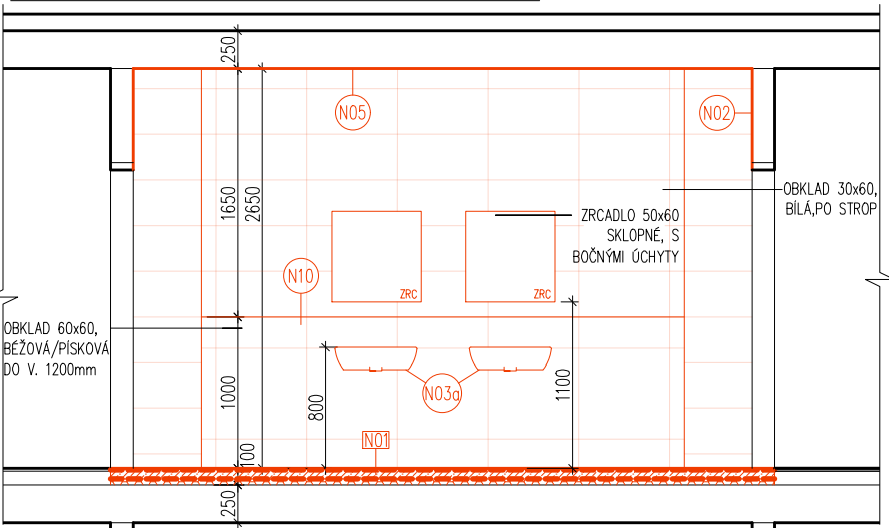
NOVÝ STAV - TYP D2 ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY A PSV



POPIS PRACÍ - NOVÝ STAV

- ZÁMĚR ŘEŠÍ POUZE VNITŘNÍ PRVKY, KONSTRUKCE A PLOCHY
- NOVÉ KERAMICKÉ OKLADY BUDOU PROVÁDĚNY NA OČISTĚNÝ A PENETROVANÝ PODKLAD
- OKLADY BUDOU UKONČENY HLINÍKOVÝMI LÍŠTAMI A ROHOVÝMI HLINÍKOVÝMI PROFILY
- STROP BUDE OPATŘEN BÍLOU PROTIPLISNOU VÝMALBOU, MIN. VE DVOU VRSTVÁCH, VČETNĚ PENETRACE A PŘÍPRAVY PODKLADU
- STĚNY KOLEM SPRCHOVÉHO KOUTU BUDOU OPATŘENY HYDROIZOLAČNÍ STĚRKOU DO VÝŠKY KLADENÍ OKLADU (PO STROP), VČ. KOUTOVÝCH HYDROIZOLAČNÍCH PÁSEK
- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA BUDE NÁNEŠENA NA STĚNY DO VÝŠKY 500mm V CELÉ MÍSTNOSTI
- PROSTUPY SVISLÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU OPATŘENY VODOTĚSNÝMI Vrstvami I.I. NÁTERU
- V TYPOVÉ BUDOVĚ BUDOU ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY, MADLA A SEDÁTKA OSAZENY A NAMONTOVÁNY DLE PD
- VYPLNĚNÍ VYSEKANÉ ZDI V BUNČE TYPY D5 A D6 MALTOU

NOVÝ STAV - ŘEZOPOHLED 3-3'



BOURACÍ PRÁCE - SKLADBY

<b>B01</b> - PODLAHA S KERAMICKOU DLÁŽBOU	
- KERAMICKÁ DLÁŽBA 600x600, PROTISKLUZNA (R10 B)	- 12 mm
- LEPIČÍ TMEL	- 2 mm
- TĚSNÍCÍ VRSŤVA	- 2 mm
- CEMENTOVÝ POTĚR	- 15 mm
- BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENA SÍTI	- 35-60 mm
- PE FOLIE SVAŘOVANÁ	- 20 mm
- ZAFIBREX	- 250 mm
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ BETONOVÝ PANEĽ	- 110 mm
CELKEM	110 mm

NOVÝ STAV - SKLADBY

<b>N1</b> - PODLAHA S KERAMICKOU DLÁŽBOU	
- KERAMICKÁ DLÁŽBA 600x600, PROTISKLUZNA (R10 B)	- 9 mm
- LEPIČÍ TMEL	- 5 mm
- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, VČ. BANDAŽÍ SPRCHY (VYTAŽENO MIN. 2,35 m)	4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTER	- 50 mm
- BETONOVÁ MAZANINA 30 MPa, RYCHLESCHNOUCÍ S VLÁKNEM	- 50 mm
- PE SEPARAČNÍ FOLIE	- 20 mm
- KROČEJOVÁ IZOLACE SKLENÁ VATA (Knauf) PTN DESKY	- 10 mm
- SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÁ STĚRKA	- 250 mm
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ BETONOVÝ PANEĽ	- 100 mm
CELKEM	100 mm

<b>B02</b> - NOVÝ KERAMICKÝ OKLAD - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	
- KERAMICKÝ OKLAD 300x600	- 9 mm
- TENKOVRSŤVÉ LEPIČÍ DO NA BAZI CEMENTU	- 6 mm
- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, VČ. BANDAŽÍ SPRCHY (VYTAŽENO 0,5m)	1-2 mm
- VÁPENOCEMENTOVÁ JADROVÁ OMÍTKA	- 10 mm
- CEMENTOVÝ PODHOZ, ZRNITOST 2mm	- 2 mm
- CEMENTOVÝ PODHOZ, ZRNITOST 2mm	- 225 mm
- CEMENTOVÝ PODHOZ, ZRNITOST 2mm	- 2 mm
- VÁPENOCEMENTOVÁ JADROVÁ OMÍTKA	- 10 mm
- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, VČ. BANDAŽÍ SPRCHY (VYTAŽENO 0,5m)	1-2 mm
- TENKOVRSŤVÉ LEPIČÍ DO NA BAZI CEMENTU	- 6 mm
- KERAMICKÝ OKLAD 300x600	- 9 mm
CELKEM	280 mm

<b>N07</b> - NOVÁ SKLADBA STĚNY TL. 225mm - KERAMICKÝ OKLAD	
- VÝŠKA 1200mm, VYTVOŘENÍ DOPLAČKOVÝCH NIKY	- 9 mm
- KERAMICKÝ OKLAD 600x600, PRISŮVA, REZOVÁ	- 6 mm
- TENKOVRSŤVÉ LEPIČÍ DO NA BAZI CEMENTU	- 1-2 mm
- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, VČ. BANDAŽÍ SPRCHY (VYTAŽENO 0,5m)	- 10 mm
- VÁPENOCEMENTOVÁ JADROVÁ OMÍTKA	- 2 mm
- CEMENTOVÝ PODHOZ, ZRNITOST 2mm	- 225 mm
- POROBETONOVÁ PŘÍČKA TL. 175mm, NA SYSTÉMOVOU MALTU	- 2 mm
- CEMENTOVÝ PODHOZ, ZRNITOST 2mm	- 10 mm
- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, VČ. BANDAŽÍ SPRCHY (VYTAŽENO 0,5m)	1-2 mm
- TENKOVRSŤVÉ LEPIČÍ DO NA BAZI CEMENTU	- 6 mm
- KERAMICKÝ OKLAD 300x600	- 9 mm
CELKEM	210 mm

<b>B03</b> - NOVÁ SKLADBA STĚNY TL. 400mm - KERAMICKÝ OKLAD	
- VÝŠKA 1200mm, OBEZDÍVKY PRO GERBERIT	- 9 mm
- KERAMICKÝ OKLAD 300x600	- 6 mm
- TENKOVRSŤVÉ LEPIČÍ DO NA BAZI CEMENTU	- 1-2 mm
- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, VČ. BANDAŽÍ SPRCHY (VYTAŽENO 0,5m)	- 10 mm
- VÁPENOCEMENTOVÁ JADROVÁ OMÍTKA	- 2 mm
- CEMENTOVÝ PODHOZ, ZRNITOST 2mm	- 225 mm
- POROBETONOVÁ PŘÍČKA TL. 175mm, NA SYSTÉMOVOU MALTU	- 2 mm
- CEMENTOVÝ PODHOZ, ZRNITOST 2mm	- 10 mm
- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, VČ. BANDAŽÍ SPRCHY (VYTAŽENO 0,5m)	1-2 mm
- TENKOVRSŤVÉ LEPIČÍ DO NA BAZI CEMENTU	- 6 mm
- KERAMICKÝ OKLAD 300x600	- 9 mm
CELKEM	210 mm

SCHÉMA OBJEKTU

M 1:500



STÁVAJÍCÍ STAV A BOURACÍ PRÁCE - POPIS PRACÍ

- VYBOURÁNÍ A LIKVIDACE STÁVAJÍCÍCH VRSTEV PODLAHY V ROZSAHU DLE PD
- VYBOURÁNÍ A LIKVIDACE STÁVAJÍCÍCH OKLADŮ PO CELÉ VÝŠCE V CELÉ MÍSTNOSTI
- DEMONTÁŽ A LIKVIDACE STÁVAJÍCÍCH ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ (WC, UMYVADLO, VČETNĚ VODOVODNÍCH BATERIÍ)
- VZT - DEMONTÁŽ A LIKVIDACE REVIZNÍCH DVÍŘEK, VENTILÁTORŮ A KONCOVÝCH PRVKŮ VZDUCHOTECHNIKY VE VŠECH ŘEŠENÝCH MÍSTNOSTECH
- OSKRBÁNÍ OMÍTKY V CELÉ MÍSTNOSTI (STROP)
- DEMONTÁŽ A LIKVIDACE VANÉ SPRCHOVÉHO KOUTU (VČETNĚ SKLU Z OHEL V.400mm A VODOVODNÍCH BATERIÍ)
- VYBOURÁNÍ CHELNÉ PŘÍČKY MEZI BUNČKAMI TL. 245mm, PO CELÉ VÝŠCE, SPOLU S NIKAMI NA OBOU STRANÁCH
- VYBOURÁNÍ CHELNÉ NIKY DO VÝŠKY 1200mm, TL. 75mm
- KANALIZACE - ODSTRANĚNÍ POTRUBÍ KANALIZACE, AŽ DO 1.NP, PROSTUP KANALIZACE STROPEM I PODLAHOU, 150x150mm
- VYBOURÁNÍ CHELNÉ PŘÍČKY DO VÝŠKY 1200mm, TVOŘÍCÍ NIKU
- VYSEKÁNÍ VODOVODNÍCH INSTALACÍ Z CHELNÉ ZDI, BUNČKY D5 A D6

DEMONTÁŽ OSTATNÍCH PŘEDMĚTŮ (ZRCADLA, OSVĚTLENÍ, ZÁŠUVKY) VE VŠECH ŘEŠENÝCH MÍSTNOSTECH

- VZT - PROSTUP VZDUCHOTECHNIKA, 200x150mm, 250mm POD STROP
- FK - PROSTUP KANALIZACE STROPEM A PODLAHOU, Ø130x130mm,

NOVÝ STAV - POPIS PRACÍ

- NOVÁ SKLADBA PODLAHY, KERAMICKÁ DLÁŽBA 600x600, RATIFIKOVANÁ, GLAZOVANÁ PROTISKLUZNOST R10
- NOVÁ SKLADBA PODLAHY, KERAMICKÁ DLÁŽBA 600x600, RATIFIKOVANÁ, GLAZOVANÁ PROTISKLUZNOST R10B, VÝSPADOVANÁ 2% POMOCÍ SPADOVÉHO BETONU DO PODLAHOVÉ VPUSŤI
- PROVEDENÍ NOVOHO KERAMICKÉHO OKLADU 600x300, DO VÝŠKY 2650mm, PO STROP, ZRCADLO ZAPUŠTĚNO V OKLADU
- NOVÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY - OSAZENÍ ZÁVĚSNÉHO UMYVADLA, VČETNĚ NOVÝCH STOJÁNKOVÝCH BATERIÍ
- NOVÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY - OSAZENÍ ZÁVĚSNÉHO UMYVADLA, PRO OSOBY SE SNÍŽENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE, VČETNĚ BATERIÍ
- NOVÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY - ZÁVĚSNÉ WC SE ZAPUŠTĚNÝMI NADRŽKAMI
- NOVÁ VÝMALBA STROPU PROTIPLISNOVOU BARVOU, BÍLÁ BARVA
- NOVÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY - MONTÁŽ SPRCHOVÉ VANY 1000x1000mm Z LITÉHO MRAMORU, VČETNĚ SPRCHOVÝCH ZALAMOVACÍCH DVEŘÍ 1000mm DO NIKY, VANIČKA BUDE PODEZDĚNA, OSAZENÍ NÁSTĚNNÉ BATERIE
- PŘÍČKA Z POROBETONU CELKOVÉ TL. 225mm, SLOŽENÁ Z PŘÍČEK 3x TL. 75mm, S PŘEDSTĚNOU DO VÝŠKY 1200mm, V OBOU KOUPELNÁCH, SKLADBA VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘÍČKA Z POROBETONU CELKOVÉ TL. 75mm, NA CELOU VÝŠKU MÍSTNOSTI
- PŘÍČKA Z POROBETONU CELKOVÉ TL. 450mm, SLOŽENÁ Z PŘÍČEK 2x TL. 125mm + 1x TL. 150mm S PŘEDSTĚNOU S PŘEDSTĚNOU DO VÝŠKY 1200mm, V OBOU KOUPELNÁCH, SKLADBA PŘEDSTĚNÝ VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘÍČKA Z POROBETONU CELKOVÉ TL. 150mm, NA CELOU VÝŠKU MÍSTNOSTI
- NOVÉ SVISLÉ POTRUBÍ DLE NÁVRHU ZTÍ, VÍD. TECHNICKÁ DOKUMENTACE D.1.2.1
- PŘEDSTĚNA Z POROBETONU TL. 125mm, DO VÝŠKY 1200mm

- V BUNČKÁCH TYPY D5 A D6 BUDE VE VÝŠCE 1200mm NAMONTOVÁNA POLÍČKA (MÍSTO NIKY)
- INSTALACE NOVÝCH VENTILÁTORŮ A KONCOVÝCH PRVKŮ VZDUCHOTECHNIKY VE VŠECH ŘEŠENÝCH MÍSTNOSTECH
- INSTALACE NOVÝCH ZÁŠUVK, VYPÍNAČŮ, A SVÍTLIDEL
- INSTALACE NOVÝCH DOPLŇKOVÝCH VÝROBKŮ (POLÍČKA VE SPRŠE, HAČKY NA UTERÁKY, DRŽÁK NA SPRCHU, TOALETNÍ PAPIR, ...)

- VZT - PROSTUP VZDUCHOTECHNIKA, 200x150mm, 250mm POD STROP, NOVÝ VENTILÁTOR
- AXIÁLNÍ VENTILÁTOR Z PLASTU, BARVA BÍLÁ, PRŮTOK 175Pa, VÝKON 16W, NAPĚTÍ 230V, Ø125MM

POZNÁMKA:

- ZHOTOVITEL STAVBY ZODPOVÍDÁ ZA DODRŽOVÁNÍ BOZP, PO A OSTATNÍCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ A NOREM ČSN PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA NAPŘ. ZAK. Č. 350/2012 SB. (STAVEBNÍ ZÁKON) A VÝHLÁŠKA Č. 268/2009 SB. O TECHNICKÝCH PODMÍNKÁCH STAVBY
- ZHOTOVITEL STAVBY JE POVINEN SI VYMĚRY PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY

hlavní inženýr projektu	Ing. Vít Ševčík		
zodpovědný projektant	Ing. Vít Ševčík		
vypracoval	Rakšanýnová Dorota		
investor	Správa kolejí a menz Mendelovy univerzity v Brně		
místo stavby	tr. Gen. Píky 2005/77, 61300 Brno-Cerná Pole p.č. 465/23, 465/89, 465/90, k.ú. Cerná Pole 610771		
akce:	OPRAVA SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ V UBYT. BUNČKÁCH KOLEJÍ SKM, OBJEKT "Z" UL. TR. GEN. PÍKY 7	datum	10/2025
D.1.1 ARCHITECTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		formát	1050x297
obsah výkresu		č. zakázky	DS_017
STÁVAJÍCÍ STAV A BOURACÍ PRÁCE HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ - TYP D2 V 3.NP		stupeň	DPS
		mřížka	1:50
		číslo výkresu	číslo paré
			212

CHRAŇENÍ AUTORSKÝM ZÁKONEM  
- zákon č.121/2000 Sb. -

