

REVITALIZACE PAVILONU PSYCHIATRIE, KRAJSKÁ ZDRAVOTNÍ a.s.–MASARYKOVA NEMOCNICE V ÚSTÍ NAD LABEM
PŮDORYS 3.NP – NOVÝ STAV

SKLADBY ZATEPLENÍ:

SOKL POD ÚROVNI TERÉNU – XPS 200MM

Z1 OBVODOVÉ STĚNY PRŮČELÍ A ŠTÍTŮ, ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE POD ÚROVNI TERÉNU (SOKLŮ)

- 1 *STÁVAJÍCÍ ZDIVO (CIHELNÉ ČI BETZÁKLADOVÝ PŘÁH)
- *ODBOURÁNÍ PŘÍZDÍVEK Z VNĚJŠÍ STR. ZDI ČI ZÁKLADU A DEMONTÁŽ PORUŠENÝCH SVISLÝCH HYDROIZOLACÍ
- *OMYTÍ TLAKOVOU VODOU VNĚJŠÍHO ZDIVA
- *VYSPRÁVENÍ ZDIVA A KAVERNER MALTOU ČI STĚRKOU BAUMACOL PRECISO
- *KOTVENÝ A LEPEŇY ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS TL.5 MM K PODKLADU NA NpO, OPRAVA STÁVAJÍCÍ HI
- *VODOVZDORNÁ LEPIČÍ STĚRKA (BAUMIT BITUFIX 2K)
- *EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN (AUSTROTHERM XPS TOP 30 SF) TL.200MM – CELOPLOŠNĚ LEPENÍ + HMOŽDINKY H1eco
- *VÝZTUŽNÁ VRSTVA – CELOPLOŠNĚ VYSTĚRKOVÁNÍ ARMOVACÍM TMELEM + VÝZTUŽNÁ SÍŤ
- (BAUMIT PRO CONTACT + BAUMIT STAR TEX 2x – ZDVOJENÍ A ZESILENÍ VÝZTUŽNÉ SÍŤE)
- *HYDROFOTIZAČNÍ NÁTĚR
- *LEPIDLO BAUMIT BITUFIX 2K
- 2 *ASFALTOVÝ KRYCÍ PÁS

ZATEPLENÍ NAD ÚROVNI TERÉNU OD +0,3M DO 17,1M– MW λ=0,038W/mK, 200MM

Z3 OBVODOVÉ STĚNY PRŮČELÍ A ŠTÍTŮ, LOGIE NAD ÚROVNI TERÉNU PLOCHY V INTERVALU +0,3M AŽ 17,1M NA SENDVIČOVÝCH PANELECH

- 1 *SENDVIČOVÝ BETONOVÝ PANEĽ (VNĚJŠÍ OMÍTKA 5MM, VNĚJŠÍ ŽEL.BET. VRSTVA 100MM, DESKY EPS 50MM, VNITŘNÍ ŽEL.BET. NOSNÁ DESKA 150MM, VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA)
- *PROVEDENÍ PŘÍRŮŽNÝCH, OTRHOVÝCH ZKOUŠEK A ZKOUŠKY ZYMĚLNATĚNÍ PŮVODNÍCH OMÍTEK
- *DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH NESOUDRŽNÝCH OMÍTEK, OMYTÍ TLAKOVOU VODOU, ODSTRANĚNÍ DEGRADOVANÝCH ÚPRAV
- *SEJMUTÍ NEPŘÍRŮŽNÝCH TMEĽŮ A OMÍTEK
- *OPRAVA PORUŠENÝCH OMÍTEK STĚRKOU BAUMACOL PRECISO
- *LEPIDLO BAUMIT PRO CONTACT (U ZDIVA S VLHKOSTÍ NAD 5% – SANAČNÍ STĚRKA A LEPIDLO)
- *TEPELNÁ IZOLACE – DESKY Z MINERÁLNÍ VLNŮ TL. 200MM – (KNAUF FKD TR 15 – PODELNĚ VLÁKNO) + KOTVENÍ, ZAPUŠTĚNÉ HMOŽDINKY EJOT STR U 2G + VÍČKA
- *VÝZTUŽNÁ VRSTVA – CELOPLOŠNĚ VYSTĚRKOVÁNÍ ARMOVACÍM TMELEM + VÝZTUŽNÁ SÍŤ (STĚRKA BAUMIT PRO CONTACT TL.4–5MM + VÝZTUŽNÁ SÍŤ – BAUMIT STAR TEX – ZATLAČIT DO STĚRKY
- *PENETRACE – BAREVNÝ PODNÁTĚR – BAUMIT UNI PRIMER
- *TOČENÁ ČI SKRÁBANÁ STRUKTURÁLNÍ OMÍTKA (BAUMIT KREATIV TOP, BAUMIT NANOPOR TOP)

ZATEPLENÍ PODHLEDU ŽELEZOBET. STROPŮ V 1.NP A U LOGIE VE 2.NP– 4.NP– MW TL100MM, λ=0,041W/mK

Z5 PODHLEDY STROPŮ 1.NP – USTUJÍCÍ STĚNY NA JIŽNÍM A SEVERNÍM PRŮČELÍ, LOGIE VE 2.NP– 4.NP

- 1 *PŮVODNÍ STROPNÍ KONSTRUKCE (OMÍTKA 5MM, STROPNÍ PANEĽ TL. 250MM)
- *DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH NEPŘÍRŮŽNÝCH OMÍTEK A TMEĽŮ
- *OMYTÍ POVRCHŮ TLAKOVOU VODOU
- *ODSTRANĚNÍ DEGRADOVANÝCH ÚPRAV
- *PROVEDENÍ PŘECHODOVÉHO MŮSTKU A ZPEVNŮVACÍCH NÁTĚRŮ BETONU V PŘÍPADĚ POTŘEBY
- *VYZRÁNÍ DÍLE TECHOL.PŘEDPISU VÝROBCE
- *LEPIDLO BAUMIT PRO CONTACT
- *TEPELNÁ IZOLACE – DESKY Z MINERÁLNÍ VLNŮ TL. 100MM (160MM) – (KNAUF FKL – μ<3, KOLMĚ VLÁKNO)
- KOTVENÍ, POVRCHOVÁ MONTÁŽ, λ=0,041 W/mK– PODHLEDY LOGIÍ TL.100MM, U1.NP PODHLED STROPŮ U USTUJÍCÍCH STĚN 160MM –CELOPLOŠNĚ LEPENÍ, POVRCHOVÁ MONTÁŽ HMOŽDINEK
- *HMOŽDINKY STR U2G + PŘÍDAVNÝ TALÍŘ 140MM – DELKY VIZ STATIKA
- *VÝZTUŽNÁ VRSTVA – CELOPLOŠNĚ VYSTĚRKOVÁNÍ 4–5MM –STĚRKA BAUMIT PRO CONTACT
- VÝZTUŽNÁ SÍŤ – BAUMIT STAR TEX – ZATLAČIT DO STĚRKY
- *PENETRACE – BAREVNÝ PODNÁTĚR – BAUMIT UNI PRIMER
- *OMÍTKA – KREATIV TOP

Z7 NEZATEPLENÉ ČÁSTI

- *DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH NESOUDRŽNÝCH OMÍTEK, OMYTÍ TLAKOVOU VODOU, ODSTRANĚNÍ DEGRADOVANÝCH ÚPRAV
- *OPRAVA PORUŠENÝCH OMÍTEK STĚRKOU BAUMACOL PRECISO
- *VÝZTUŽNÁ VRSTVA – CELOPLOŠNĚ VYSTĚRKOVÁNÍ ARMOVACÍM TMELEM + VÝZTUŽNÁ SÍŤ (STĚRKA BAUMIT PRO CONTACT TL.4–5MM + VÝZTUŽNÁ SÍŤ – BAUMIT STAR TEX – ZATLAČIT DO STĚRKY
- *PENETRACE – BAREVNÝ PODNÁTĚR – BAUMIT UNI PRIMER
- *TOČENÁ ČI SKRÁBANÁ STRUKTURÁLNÍ OMÍTKA K (BAUMIT KREATIV TOP, BAUMIT NANOPOR TOP)

SOKL NAD ÚROVNI TERÉNU – XPS 200MM

Z2 OBVODOVÉ STĚNY PRŮČELÍ A ŠTÍTŮ, KONSTRUKCE NAD ÚROVNI TERÉNU (SOKLŮ)

- 1 *STÁVAJÍCÍ ZDIVO (CIHELNÉ ČI BETZÁKLADOVÝ PŘÁH)
- *ODBOURÁNÍ OBLADŮ A PŘÍPADNÝCH TEPELNÝCH IZOLACÍ (HERAKLITU)
- *OMYTÍ TLAKOVOU VODOU
- *VYSRÁVENÍ ZDIVA A KAVERNER MALTOU ČI STĚRKOU BAUMACOL PRECISO
- *KOTVENÝ A LEPEŇY ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS TL.5 MM K PODKLADU NA NpO
- *VODOVZDORNÁ LEPIČÍ STĚRKA (BAUMIT BITUFIX 2K)
- *EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN (AUSTROTHERM XPS TOP 30 SF) TL.200MM – CELOPLOŠNĚ LEPENÍ + HMOŽDINKY H1eco
- *VÝZTUŽNÁ VRSTVA – CELOPLOŠNĚ VYSTĚRKOVÁNÍ ARMOVACÍM TMELEM + VÝZTUŽNÁ SÍŤ (BAUMIT PRO CONTACT+ BAUMIT STAR TEX 2x – ZDVOJENÍ A ZESILENÍ VÝZTUŽNÉ SÍŤE)
- *HYDROFOTIZAČNÍ NÁTĚR
- *PENETRACE – BAREVNÝ PODNÁTĚR – BAUMIT UNI PRIMER
- *KAMINKOVÁ OMÍTKA (BAUMIT MOZAK TOP, BAUMIT KREATIV TOP)

SOKL NÁSTAVEB A STĚN NA STŘEŠE V PÁSU DO 300MM – XPS 200MM (100MM)

Z2A KONSTRUKCE NÁSTAVEB NA STŘEŠE

- 1 *STÁVAJÍCÍ ZDIVO
- *ODBOURÁNÍ HYDROIZOLACÍ A NÁBĚHŮ STŘECHY
- *VYSRÁVENÍ ZDIVA A KAVERNER MALTOU ČI STĚRKOU BAUMACOL PRECISO
- *DEMONTÁŽ HLAVIC A POTRUBÍ VZT – ZBĚVNĚNÍ RZI, NÁTĚR, ZATEPLENÍ A ZABĚVNÍ DO FOLIE ČI PLECHU
- *VODOVZDORNÁ LEPIČÍ STĚRKA (BAUMIT BITUFIX 2K)
- *EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN (AUSTROTHERM XPS TOP 30SF) TL.200MM ČI 100MM – CELOPLOŠNĚ LEPENÍ+ HMOŽDINKY EJOT H3, ALT. H1 ECO
- *VÝZTUŽNÁ VRSTVA – CELOPLOŠNĚ VYSTĚRKOVÁNÍ ARMOVACÍM TMELEM + VÝZTUŽNÁ SÍŤ (BAUMIT PRO CONTACT+ BAUMIT STAR TEX 2x – ZDVOJENÍ A ZESILENÍ VÝZTUŽNÉ SÍŤE)
- *HYDROFOTIZAČNÍ NÁTĚR
- *NETKANÁ GEOTEXTILIE – PLOŠNÁ HMOTNOST 400G/M²
- *KOTVENÁ K PODKLADU A SVARENÁ V PŘESAŽÍCH – FOLIE Z mPVC– PROTAN 1,6 SE, ODSŤIN ŠEDÝ F91, 94, PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA
- *ZPĚTNÁ MONTÁŽ VZT POTRUBÍ, OVLÁDACÍ KABELY A ROZVODY K VZT ZVEDNOUT NAD ÚROVŇ BUDOUCÍ STŘECHY

ZATEPLENÍ NAD ÚROVNI TERÉNU OD +0,3M DO 17,1M– MW λ=0,038 W/mK, 200MM

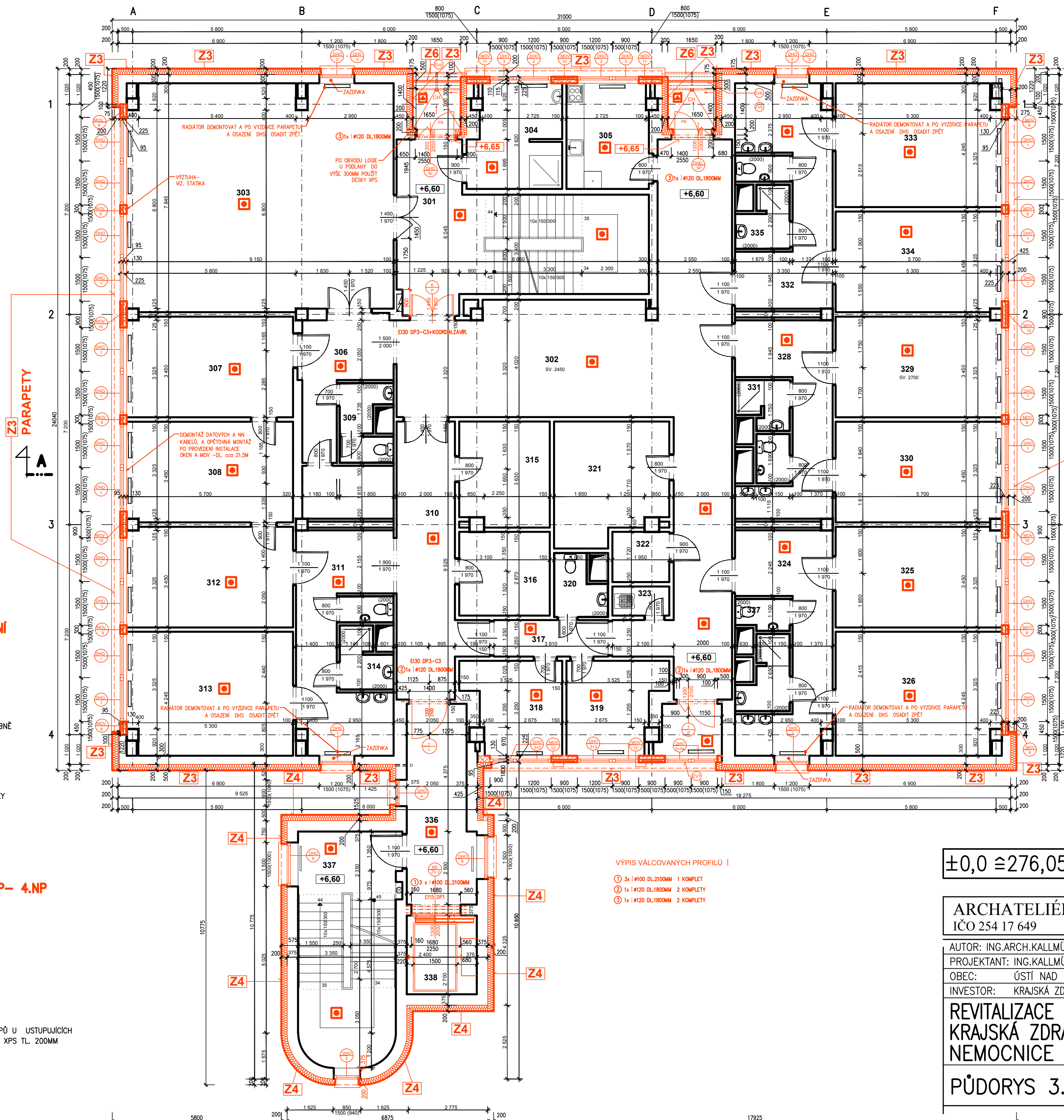
Z4 OBVODOVÉ STĚNY PŘÍSTAVKU VÝTAHU A SCHODIŠTĚ NAD ÚROVNI TERÉNU, PLOCHY V INTERVALU +0,3M AŽ 17,1M

- 1 *ZDIVO Z PÁLENÝCH DĚROVANÝCH CIHEL (VNĚJŠÍ OMÍTKA 5MM, ZDIVO Z DĚROVANÝCH CIHEL CDM TL. 375MM, VNITŘNÍ OMÍTKA)
- *PROVEDENÍ PŘÍRŮŽNÝCH, OTRHOVÝCH ZKOUŠEK A ZKOUŠKY ZYMĚLNATĚNÍ PŮVODNÍCH OMÍTEK
- *DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH NESOUDRŽNÝCH OMÍTEK, OMYTÍ TLAKOVOU VODOU, ODSTRANĚNÍ DEGRADOVANÝCH ÚPRAV
- *SEJMUTÍ NEPŘÍRŮŽNÝCH OMÍTEK, PŘEVĚŘENÍ UMÍSTĚNÍ VNĚČNÍ STROPŮ A JEJICH IZOLACE PRAVDĚPODOBNĚ Z HERAKLITU
- *OPRAVA PORUŠENÝCH OMÍTEK STĚRKOU BAUMACOL PRECISO
- *LEPIDLO BAUMIT PRO CONTACT (U ZDIVA S VLHKOSTÍ NAD 5% – SANAČNÍ STĚRKA A LEPIDLO)
- *TEPELNÁ IZOLACE – DESKY Z MINERÁLNÍ VLNŮ TL. 200MM – (KNAUF FKD TR 15 – PODELNĚ VLÁKNO)
- KOTVENÍ, ZAPUŠTĚNÉ HMOŽDINKY DO DUTINOVÝCH CIHEL EJOT STR U 2G+ VÍČKA
- *VÝZTUŽNÁ VRSTVA – CELOPLOŠNĚ VYSTĚRKOVÁNÍ ARMOVACÍM TMELEM + VÝZTUŽNÁ SÍŤ (STĚRKA BAUMIT PRO CONTACT TL.4–5MM + VÝZTUŽNÁ SÍŤ – BAUMIT STAR TEX – ZATLAČIT DO STĚRKY
- *PENETRACE – BAREVNÝ PODNÁTĚR – BAUMIT UNI PRIMER
- *TOČENÁ ČI SKRÁBANÁ STRUKTURÁLNÍ OMÍTKA (BAUMIT KREATIV TOP, BAUMIT NANOPOR TOP)

ZATEPLENÍ ZÁBRADLÍ U LOGIÍ VE 2.NP– 4.NP– MW TL100MM, λ=0,041W/mK

Z6 ZATEPLENÍ ZÁBRADLÍ LOGIÍ NA SEVERNÍ FASÁDĚ VE 2.NP– 4.NP

- 1 *PŮVODNÍ PANEĽ ZÁBRADLÍ (OMÍTKA 5MM, SENDVIČOVÝ PANEĽ ZÁBRADLÍ TL. 300MM, OMÍTKA 5MM)
- NOVĚ SE PROVEDE OBOUSTRANĚNÉ ZATEPLENÍ:
- *DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH NEPŘÍRŮŽNÝCH OMÍTEK A TMEĽŮ
- *OMYTÍ POVRCHŮ TLAKOVOU VODOU
- *ODSTRANĚNÍ DEGRADOVANÝCH ÚPRAV
- *PROVEDENÍ PŘECHODOVÉHO MŮSTKU A ZPEVNŮVACÍCH NÁTĚRŮ BETONU V PŘÍPADĚ POTŘEBY
- *VYSRÁVENÍ NARUŠENÝCH PLOCH REPROFILAČNÍ MALTOU– BAUMIT BETO FILL
- VYZRÁNÍ DÍLE TECHOL.PŘEDPISU VÝROBCE
- *LEPIDLO BAUMIT PRO CONTACT
- *TEPELNÁ IZOLACE –DESKY Z MINERÁLNÍ VLNŮ TL. 100MM – (KNAUF FKL – μ<3, KOLMĚ VLÁKNO)
- KOTVENÍ, POVRCHOVÁ MONTÁŽ, λ=0,041 W/mK– PODHLEDY LOGIÍ 100MM, U1.NP PODHLED STROPŮ U USTUJÍCÍCH STĚN 160MM–CELOPLOŠNĚ LEPENÍ, VNITŘNÍ STRANY LOGIE V PÁSU 350MM TEPELNŮ IZOLACI Z XPS TL. 200MM
- *HMOŽDINKY STR U 2G + PŘÍDAVNÝ TALÍŘ 140MM – DELKY VIZ STATIKA
- *VÝZTUŽNÁ VRSTVA – CELOPLOŠNĚ VYSTĚRKOVÁNÍ 4–5MM –STĚRKA BAUMIT PRO CONTACT
- VÝZTUŽNÁ SÍŤ – BAUMIT STAR TEX – ZATLAČIT DO STĚRKY
- *PENETRACE – BAREVNÝ PODNÁTĚR – BAUMIT UNI PRIMER
- *OMÍTKA – KREATIV TOP



LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Číslo	Účel místnosti	Plocha (m ²)	Podlaha	Stropní povrch stěn	Pozemní
301	Schodiště v chodbě	35,29 m ²	ZATEPLĚNÉ	PS	Stavová omítka
302	Chodba	65,64 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
303	Společenská místnost	70,58 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
304	Kaple pro pacienty	10,96 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
305	Kaple pro pacienty	12,29 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
306	Chodba	16,37 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
307	Sešerna	18,62 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
308	Výhledovna	18,62 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
309	Sp. zázemí	11,76 m ²	KERAMICKÁ LAŽBA	PS	Keramický obklad V = 2000 mm
310	Chodba	20,54 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
311	Chodba	18,66 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
312	Přijímací kancelář	19,82 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
313	Chodba	20,54 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
314	Sp. zázemí	13,03 m ²	KERAMICKÁ LAŽBA	PS	Keramický obklad V = 2000 mm
315	Sklad	10,96 m ²	PVC	PS	Stavová omítka
316	Sklad	13,90 m ²	PVC	PS	Stavová omítka
317	Chodba	14,89 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
318	Karantén vnitřní vstupy	8,74 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
319	Karantén sociální prac.	9,75 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
320	Sp. zázemí	13,90 m ²	KERAMICKÁ LAŽBA	PS	Keramický obklad V = 2000 mm
321	Sklad	15,37 m ²	PVC	PS	Stavová omítka
322	Ekol. sklad	13,38 m ²	PVC	PS	Stavová omítka
323	Účelová komora ISS	11,95 m ²	PVC	PS	Stavová omítka
324	Chodba	17,48 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
325	Flak	18,62 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
326	Flak	18,62 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
327	Sp. zázemí	13,90 m ²	KERAMICKÁ LAŽBA	PS	Keramický obklad V = 2000 mm
328	Chodba	15,37 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
329	Flak	18,62 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
330	Flak	18,62 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
331	Sp. zázemí	13,90 m ²	KERAMICKÁ LAŽBA	PS	Keramický obklad V = 2000 mm
332	Chodba	15,37 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
333	Flak	23,83 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
334	Flak	18,61 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
335	Sp. zázemí	13,90 m ²	KERAMICKÁ LAŽBA	PS	Keramický obklad V = 2000 mm
336	Chodba	15,37 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
337	Schodiště	27,42 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka
338	Výhledovna	14,48 m ²	EPICHOVÁ STĚNA	PS	Stavová omítka

LEGENDA MATERIÁLŮ:

PŮVODNÍ KONSTRUKCE

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE: ŽELEZY-BETONOVÉ, OBVODOVÝ PLÁST, KERAMICKÉ PANEĽY, PŘÍRŮŽNÉ PANEĽE OBVODOVÉ ČÁSTI
- ZADIVNÝ OTVORŮ ČP

NOVÉ KONSTRUKCE

- DŘEVĚLNOVÁ OKNO HL.PROFILU 50mm, L = 1,0 W/mK
- NEPŘÍRŮŽNÁ MEZIKONOVÁ VLOŽKA
- DŘEVĚLNOVÁ DVĚŘ HL.PROFILU 50mm, L = 1,0 W/mK
- DŘEVĚLNOVÁ STĚNA HL.PROFILU 50mm, L = 1,0 W/mK
- ZADIVNÝ Z POROBETONU PŘI 100-10T34P588MM, L = 0,13 W/mK
- TEPELNÁ IZOLACE Z MPRÁVNĚ VÁTY -KNAUF GPF 153R, PODELNĚ VLÁKNO, L = 0,033 W/mK
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU AUSTROTHERM, L = 0,04 W/mK
- NOVĚ REALIZOVANÁ NÁŠŤAPNÁ VRSTVA PODLAHY
- ODVYVĚRANÉ ČI SKRÁBANÉ STRUKTURÁLNÍ OMÍTKA

±0,0 ≅ 276,05

ARCHATELIÉR 2000 a.s., Ke Kopečkú 3374/2, 400 11 ÚSTÍ N.L.
IČO 254 17 649 TEL. 475 622 413

AUTOR: ING.ARCH.KALLMÜNZEROVÁ KRESLIL: R.BÁLEK
PROJEKTANT: ING.KALLMÜNZER KONTROLOVAL: ING.KALLMÜNZER
OBEC: ÚSTÍ NAD LABEM KRAJ: OSTĚCKÝ
INVESTOR: KRAJSKÁ ZDRAVOTNÍ, a.s., MASARYKOVA NEMOCNICE ÚSTÍ N/L

REVITALIZACE PAVILONU PSYCHIATRIE
KRAJSKÁ ZDRAVOTNÍ, a.s.–MASARYKOVA
NEMOCNICE V ÚSTÍ NAD LABEM

PŮDORYS 3.NP – NOVÝ STAV

ARCHATELIÉR 2000, a.s.

DATUM: 03/2017
STUPEŇ: PD pro provádění staveb
POČET FORM. 8A4
MĚŘÍTKO: ČÍS.VÝKRESU D1.2.21
1:100