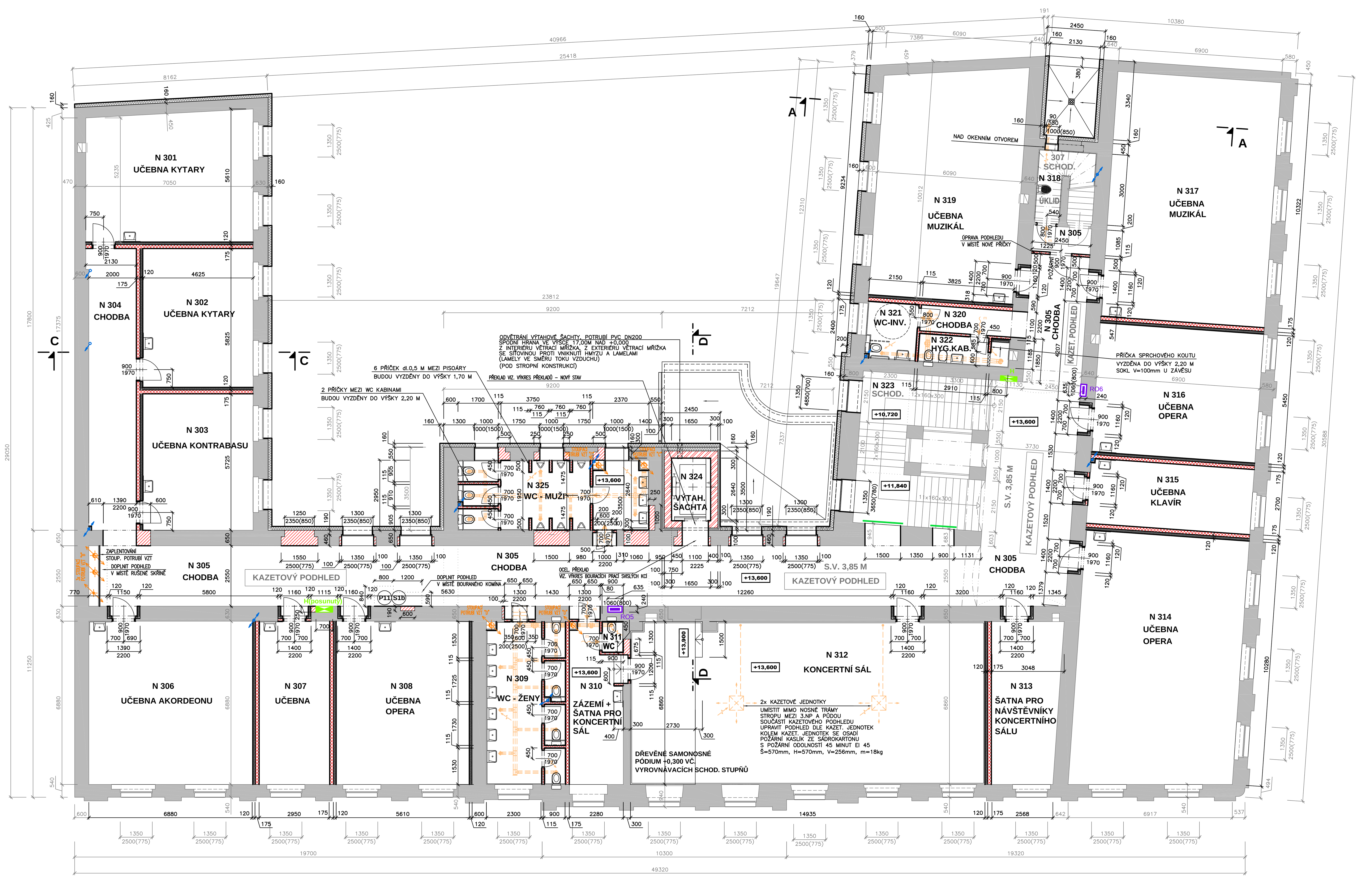
PŮDORYS 3. NP - NOVÝ STAV



SKLADBA PODLAHOVÉ KONSTRUKCE - KERAMICKÁ DLAŽBA:

(P2)
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA – KERAMICKÁ DLAŽBA VČETNĚ LEPIDLA, CELKEM TL. 15 MM + SOKL Z KERAMICKÉ DLAŽBY NEBO KERAM. OBKLAD
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA DO 5 MM VYROVNÁNÍ ROZDÍLU, TL. 5 MM
- BETONOVÁ MAZANINA VČETNĚ KARI SÍTĚ R6, OKA 150/150MM, PŘEVAZ 450MM, BETON C16/20, TL. 60 MM
- SEPARAČNÍ FÓLIE (ZAKRYTÍ TEP. IZOLACE)
- PODLAHOVÉ DESKY AKUSTICKÉ A TEPELNÉ Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN 1200x600 MM, DYNAMICKÁ TUHOST 8 MN.M^{-3}, TEPELNÝ ODPOR 1,50 M$_2$.K.W^{-1}
  LAMBDA$_D$ = 0,033 W.M^{-1}K^{-1}, UŽITNÉ ZATÍŽENÍ AŽ 5 kN.M^{-2}, MAX. STLAČENÍ VRSTVY 2 MM, TL. 50 MM
  VYTAŽENÍ MINERÁLNÍ IZOLACE U KAŽDÉ STĚNY AŽ NAD HORNÍ ÚROVEŇ BETONOVÉ MAZANINY A ZALIŠTOVÁNO
- PODLAHOVÝ POLYSTYRÉN EPS 100 (PRO ROZVOD INSTALACÍ) TL. 40 MM
- SEPARAČNÍ FÓLIE

CELKEM 170 MM

SKLADBA PODLAHOVÉ KONSTRUKCE - STÁVAJÍCÍ HISTORICKÁ 6-ÚHELNÍKOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA:
POUŽITÍ: PODESTA PŘED HLAVNÍM SCHODIŠTĚM, MEZIPODESTY HLAVNÍHO SCHODIŠTĚ

(P5)
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA – STÁVAJÍCÍ REPASOVANÁ HISTORICKÁ 6–ÚHELNÍKOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA (OČIŠTĚNÁ RUČNĚ OD MALTY A CEMENTU) VČETNĚ LEPIDLA, CELKEM TL. 15 MM +SOKL Z KERAMICKÉ DLAŽBY
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA DO 5 MM VYROVNÁNÍ ROZDÍLU, TL. 5 MM
- BETONOVÁ MAZANINA VČETNĚ KARI SÍTĚ R6, OKA 150/150MM, PŘEVAZ 450MM, BETON C16/20, TL. 60 MM
- SEPARAČNÍ FÓLIE (ZAKRYTÍ TEP. IZOLACE)
- PODLAHOVÉ DESKY AKUSTICKÉ A TEPELNÉ Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN 1200x600 MM, DYNAMICKÁ TUHOST 8 MN.M^{-3}, TEPELNÝ ODPOR 1,50 M$_2$.K.W^{-1}
  LAMBDA$_D$ = 0,033 W.M^{-1}K^{-1}, UŽITNÉ ZATÍŽENÍ AŽ 5 kN.M^{-2}, MAX. STLAČENÍ VRSTVY 2 MM, TL. 50 MM
  VYTAŽENÍ MINERÁLNÍ IZOLACE U KAŽDÉ STĚNY AŽ NAD HORNÍ ÚROVEŇ BETONOVÉ MAZANINY A ZALIŠTOVÁNO
- PODLAHOVÝ POLYSTYRÉN EPS 100 (PRO ROZVOD INSTALACÍ) TL. 40 MM
- SEPARAČNÍ FÓLIE

CELKEM 170 MM

ŽULOVÉ STUPNĚ SCHODIŠTĚ:

(P9)
- STÁVAJÍCÍ ŽULOVÉ STUPNĚ SCHODIŠTĚ – MECHANICKY OČIŠTĚNY, OBROUŠENY A IMPREGNOVÁNY PROTI VODĚ A OLEJŮM

SKLADBA PODLAHOVÉ KONSTRUKCE - PARKETOVÁ PRKNA - JASAN:

(P10)
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA – PARKETOVÁ PRKNA – JASAN VČETNĚ LEPIDLA, CELKEM TL. 14 MM + LAKOVÁNÉ Z VÝROBY + SOKLOVÁ LIŠTA
  PARKETOVÁ PRKNA – JASAN (FRAXINUS EXCELSIOR), TLOUŠŤKA 14MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA – ULTRAMATNÝ PU/UV LAK,
  - NÁŠLAPNÁ VRSTVA SYSTÉMU SE SKLÁDÁ Z MASIVNÍCH JASANOVÝCH PARKETOVÝCH PRKEN, KDE JSOU JEDNOTLIVÉ DÍLCE SPOJENY DVOJITOU RYBINOVOU DRÁŽKOU
  - JASANOVÉ DŘEVO JE STABILIZOVÁNO TEPLOTOU PROTI PŮSOBENÍ VLHKOSTI A ROZMĚROVÝM ZMĚNÁM
  - TLOUŠŤKA PRKNA 14MM (MOŽNOST RENOVACE MIN. 5xx), ŠÍŘKA 129MM, JEDNO PRKNO MUSÍ POKRÝT VÝMĚRU ALESPOŇ 0,4 M2
  - PARKETOVÁ PRKNA MUSÍ BÝT NA POCHOZÍ STRANĚ OŠETŘENA PRŮMYSLOVĚ NANÁŠENÝM ZÁTĚŽOVÝM POLYURETANOVÝM LAKEM, VYTVRZENÝM UV, S CELKOVOU TLOUŠŤKOU ALESPOŇ 40μ, ULTRAMATNÝM STUPNĚM LESKU, S PROTIKLUZNÝMI VLASTNOSTMI DLE NORMY EN 14904,
  ZE SPODNÍ STRANY OPATŘENA PROTIVLHKOSTNÍ VRSTVOU VE FORMĚ UV VYTVRZUJÍCÍHO LAKU POPŘ. POLYPROPYLENOVOU FÓLIÍ, MUSÍ SPLŇOVAT TVRDOST ALESPOŇ 3,4 STUPNĚ DLE BRINELLOVY STUPNICE TVRDOSTI DŘEVA.
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA DO 6 MM VYROVNÁNÍ ROZDÍLU, TL. 6 MM
- PENETRACE
- PŘEBROUŠENÍ BETONOVÉ MAZANINY
- BETONOVÁ MAZANINA VČETNĚ KARI SÍTĚ R6, OKA 150/150MM, PŘEVAZ 450MM, BETON C16/20, TL. 60 MM
- SEPARAČNÍ FÓLIE (ZAKRYTÍ TEP. IZOLACE)
- PODLAHOVÉ DESKY AKUSTICKÉ A TEPELNÉ Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN 1200x600 MM, DYNAMICKÁ TUHOST 8 MN.M^{-3}, TEPELNÝ ODPOR 1,50 M$_2$.K.W^{-1}
  LAMBDA$_D$ = 0,033 W.M^{-1}K^{-1}, UŽITNÉ ZATÍŽENÍ AŽ 5 kN.M^{-2}, MAX. STLAČENÍ VRSTVY 2 MM, TL. 50 MM
  VYTAŽENÍ MINERÁLNÍ IZOLACE U KAŽDÉ STĚNY AŽ NAD HORNÍ ÚROVEŇ BETONOVÉ MAZANINY A ZALIŠTOVÁNO
- PODLAHOVÝ POLYSTYRÉN EPS 100 (PRO ROZVOD INSTALACÍ) TL. 40 MM
- SEPARAČNÍ FÓLIE

CELKEM 170 MM

DOPLNĚNÁ SKLADBA PODLAHOVÉ KONSTRUKCE V PŮDNÍM PROSTORU:

NA DOPLNĚNOU STROPNÍ KONSTRUKCI V MÍSTĚ BOURANÉHO KOMÍNA BUDE ZREALIZOVANÁ PODLAHOVÁ KONSTRUKCE V PŮDNÍM PROSTORU

(P11)
- KOLMO NA PRKNA DOPLNIT V MÍSTĚ BOURANÉHO KOMÍNA OSB DESKY TL. 18 MM NA PERO A DRÁŽKU, KOTVENÉ VRUTY DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU DANÉHO VÝROBCEM
- DOPLNĚNÉ DŘEVĚNÉ PRKNO ŠÍŘE 160 MM, VÝŠKY 20 MM LEPENÉ PUR LEPIDLEM NA TRÁMCE Z EX. POLYSTYRÉNU
- DOPLNĚNÝ NOSNÝ ROŠT Z TRÁMCŮ Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRÉNU ŠÍŘE 100 MM, VÝŠKY 240 MM, MEZI KTERÉ BUDE VLOŽENA IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY VÝŠKY 240 MM
- PAROZÁBRANA
- DŘEVĚNÉ FOŠNY TL. 40 MM

SKLADBY STROPNÍCH KONSTRUKCÍ MEZI 2.NP A 3.NP:

STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE - CIHELNÉ KLENBY

(SR1)
- STÁVAJÍCÍ ŠKVÁROVÝ NEBO NAHRAZENÝ KERAMZITOVÝ ZÁSYP DO ÚROVNĚ 170 MM POD ČISTOU PODLAHU (ROZVOD INSTALACÍ)
  (ŠKVÁROVÝ ZÁSYP TL. 50 AŽ 200 MM (20% ZÁSYPU BUDE VYMĚNĚN A NAHRAZEN NOVÝM KERAMZITEM Z DŮVODU POŠKOZENÍ ZÁSYPU DŘEVOMORKOU NEBO JINÉ NEPŘEDVÍDATELNÉ POŠKOZENÍ)
- STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE – CIHELNÉ KLENBY

V MÍSTĚ BOURANÉHO KOMÍNOVÉHO TĚLESA DOPLNIT MEZI 2.NP A 3.NP STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCI - CIHELNOU KLENBU:

(SR1a)
- KERAMZITOVÝ ZÁSYP DO ÚROVNĚ 170 MM POD ČISTOU PODLAHU (JE MOŽNÉ V NĚM VÉST ROZVOD INSTALACÍ)
- DOPLNĚNÁ STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE – CIHELNÁ KLENBA V MÍSTĚ BOURANÉHO KOMÍNOVÉHO TĚLESA

NOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE U WC MUŽI M.Č. N325

(SR2b)
- NOVÁ ŽB STROPNÍ TABULE NAD SOCIÁLNÍM ZÁZEMÍM – Č. T3 (VIZ. STROPNÍ KONSTRUKCE)
  OCELOVÉ NOSNÍKY IPE č.160, ULOŽENÍ MIN. 250 mm, PO á=1,5 m
  TRAPÉZOVÝ PLECH 40/160/1 S NADBETONOVÁVKOU 50 mm NAD VLNU, PLECH BUDE K NOSNÍKŮM PŘISTŘÍLEN PO MAX. 1 m
  VÝZTUŽ NADBETONOVÁVKY BUDE 1x R10 V KAŽDÉ VLNĚ S KRYTÍM 25 mm A SHORA SÍŤ 200/200/4 S KRYTÍM 20 mm
  BETON C30/37 XC1, TL. 250 MM

NOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE - ŽB STROPNÍ TRÁMCE + ŽB STROPNÍ SPOJITÁ DESKA

(SR9)
- MONOLITICKÉ ŽB STROPNÍ TRÁMCE OSOVĚ MAX. PO 3,25 M, ŠÍŘE 220 MM, VÝŠKY 480 MM POD ŽB STROPNÍ DESKU, 600 MM VČETNĚ STROPNÍ DESKY
  PŘES TRÁMCE PROCHÁZÍ SPOJITÁ MONOLITICKÁ ŽB DESKA O VÍCE POLÍCH PODEPŘENÁ TRÁMY NEBO ZDMI, TL. 120 MM, POZOR DESKA (S12) (ČÁSTEČNĚ M.Č. N301)
  BUDE TL. 140 MM, ZDE VÝŠKA TRÁMCŮ POD DESKOU 460 MM
  ULOŽENÍ TRÁMŮ VE ZDIVU MIN. 450 MM, TRÁMY BUDOU V KAPSÁCH ROZŠÍŘENY MIN. NA 400 MM, TZN. ROZMĚR KAPSY PRO ULOŽENÍ ŽB TRÁMCE DL. 450 MM,
  ŠÍŘE 400 MM, KRYTÍ VÝZTUŽE V ŽB STROPNÍM TRÁMCI 25 MM
  ULOŽENÍ SPOJITÉ ŽB DESKY VE ZDIVU MIN. 200 MM (U MENŠÍCH TL. ZDÍ MIN. NA 1/2 ZDI), KRYTÍ VÝZTUŽE V ŽB STROPNÍ DESCE 20 MM
  DO ZHLAVÍ ŽB TRÁMCŮ BUDE PŘI OBVODOVÝCH ZDECH INSTALOVÁNA ZÁVITOVÁ TYČ M16 PROCHÁZEJÍCÍ CELOU TL. OBVODOVÉ ZDI, STAŽENÁ Z VNĚJŠÍ STRANY PŘES DESKU 200/200/12 A Z VNITŘNÍ STRANY BUDE ZÁVITOVÁ TYČ ZABUDOVANÁ MIN. 600 MM V ŽB TRÁMCI
  VYZTUŽENÍ STROPNÍ KONSTRUKCE VIZ. SAMOSTATNÝ VÝKRES, BETON C 30/37 XC1
  (ŽB SPOJITÁ DESKA S1 VE STROPĚ MEZI 1.NP A 2.NP – M.Č. N201 – JE TL. 140 MM – VIZ. PŘÍSTLUŠNÁ VÝKRESOVÁ ČÁST PD)
  (ŽB SPOJITÁ DESKA S12 VE STROPĚ MEZI 2.NP A 3.NP – ČÁSTEČNĚ M.Č. N301 – JE TL. 140 MM – VIZ. PŘÍSTLUŠNÁ VÝKRESOVÁ ČÁST PD)

DOPLNĚNÁ SKLADBA STROPNÍ KONSTRUKCE MEZI 3.NP A PŮDNÍM PROSTOREM:

V MÍSTĚ BOURANÉHO KOMÍNOVÉHO TĚLESA DOPLNIT MEZI 3.NP A PŮDNÍM PROSTOREM STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCI - CIHELNOU KLENBU:

(SR1b)
- VYROVNÁVACÍ KERAMZITOVÝ ZÁSYP
- DOPLNĚNÁ STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE – CIHELNÁ KLENBA V MÍSTĚ BOURANÉHO KOMÍNOVÉHO TĚLESA

VNITŘNÍ OMÍTKA NA STĚNÁCH 3.NP:

(VO2)
DVOUVRSTVÁ VNITŘNÍ OMÍTKA TL. 30 MM – STĚNY 3.NP – NA STÁVAJÍCÍ OKOPANÉ STĚNY NA REŽNÉ ZDIVO (15% STÁV. STĚN) A DOZDÍVKY:
1) NA STÁVAJÍCÍ OKOPANOU STĚNU NA REŽNÉ ZDIVO (15% PLOCHY STÁVAJÍCÍCH STĚN) A DOZDÍVKY BUDE PROVEDENA PENETRACE
2) APLIKOVÁNO JÁDRO Z VÁPENOCEMENTOVÉ OMÍTKY V PRŮMĚRU TL. 30 MM
3) VYZTUŽENÍ ARMOVACÍ TKANINOU VČETNĚ LEPIDLA, ŠTUKOVÁ OMÍTKA

(VO3)
JEDNOVRSTVÁ VNITŘNÍ OMÍTKA TL. 10 MM – STĚNY 3.NP – NA NOVÉ STĚNY:
1) NA NOVÉ STĚNY BUDE PROVEDENA PENETRACE
2) VYZTUŽENÍ ARMOVACÍ TKANINOU VČETNĚ LEPIDLA, STROJNĚ REALIZOVANÁ JEDNOVRSTVÁ VNITŘNÍ OMÍTKA TL. 10 MM

(VO3A)
TENKOVRSTVÁ VNITŘNÍ OMÍTKA – NA STĚNY OPATŘENÉ KORKOVOU DESKOU A ZVUKOVOU IZOLACÍ – MINERÁLNÍ VATOU:
1) VYZTUŽENÍ ARMOVACÍ TKANINOU VČETNĚ LEPIDLA (STĚRKY) – 1x + VYZTUŽENÍ PANCÉŘOVOU VÝZTUŽNOU TKANINOU VČETNĚ LEPIDLA (STĚRKY) – 1x
2) JEDNOVRSTVÁ (TENKOVRSTVÁ) VNITŘNÍ OMÍTKA TL. 10 MM

MALBA NA STĚNÁCH 3.NP (100%):

(M1)
NA KONEČNOU ÚPRAVU – NOVOU ŠTUKOVOU OMÍTKU NEBO NA STÁVAJÍCÍ OMÍTKU SE SEŠKRÁBANOU STÁVAJÍCÍ MALBOU NEBO NOVOU JEDNOVRSTVOU OMÍTKU SE REALIZUJE:
– NOVÁ MALBA VČETNĚ PENETRACE, VE 2 VRSTVÁCH FINÁLNÍ NÁTĚR BARVY BÍLÉ

OTĚRUVZDORNÝ NÁTĚR HLAVNÍHO SCHODIŠTĚ A HLAVNÍ CHODBY (M.Č. N305, N323) V 3.NP:

(N1)
NA KONEČNOU ÚPRAVU – NOVOU ŠTUKOVOU NEBO JEDNOVRSTVOU OMÍTKU NEBO STÁVAJÍCÍ OMÍTKU SEŠKRÁBANOU OD MALEB A NÁTĚRŮ SE REALIZUJE:
– NOVÝ OTĚRUVZDORNÝ NÁTĚR ŘEDITELNÝ VODOU OMYVATELNÝ DO VÝŠKY 1,5 M
REALIZOVANÝ U HLAVNÍHO SCHODIŠTĚ OBJEKTU, U SLOUPŮ VE SCHODIŠTI A U ZDĚNÉHO ZÁBRADLÍ SCHODIŠTĚ, V HLAVNÍ CHODBĚ OBJEKTU DO VÝŠKY 1,5 M

DŘEVĚNÝ AKUSTICKÝ OBKLAD (M.Č. 312):

(A1)
NEJPRVE SE ZREALIZUJE PODLAHA VČETNĚ SOKLU A NÁSLEDNĚ DOJDE KE ZHOTOVENÍ AKUSTICKÉHO OBKLADU, KTERÝ ZAČNĚ TĚSNĚ NAD SOKLEM PODLAHY A BUDE ZAKONČEN POD PODHLEDEM MÍSTNOSTI KONCERTNÍHO SÁLU
V OBKLADU BUDOU VYNECHÁNY OTVORY PRO OKNA A DVEŘE, KTERÉ SE V NĚM BUDOU NACHÁZET
DŘEVĚNÁ MOZAIKA ČTVERCOVÁ cca 300x300x4 MM, Z PRVKŮ Z MASIVNÍHO DŘEVA, BARVY V ODSTÍNECH HNĚDÉ AŽ ČERNÉ

VENKOVNÍ OMÍTKY:

PODROBNĚ JSOU VYZNAČENY V POHLEDECH – NOVÝ STAV

VE DVORNÍ ZATEPLENÉ FASÁDĚ BUDE REALIZOVÁNA SKLADBA:
1) FASÁDNÍ STĚRKOVACÍ HMOTA VČ. ARMOVACÍ TKANINY
2) PENETRACE PODKLADU
3) APLIKACE VENKOVNÍ SILIKONOVÉ PROBARVENÉ JEDNOVRSTVÉ OMÍTKY

V ULIČNÍCH FASÁDÁCH BUDE REALIZOVÁNA SKLADBA:
- Z 50% NA REŽNÉ ZDIVO PROVEDENA NOVÁ SANAČNÍ OMÍTKA + MALBA:
  1) PENETRACE PODKLADU
  2) JÁDRO Z VÁPENO–CEMENTOVÉ OMÍTKY V PRŮMĚRU TL. 40 MM
  3) APLIKOVÁNA LEHČENÁ SANAČNÍ A TEPELNĚ IZOLAČNÍ OMÍTKA OBOHACENÁ KŘEMÍKEM V PRŮMĚRU TL. 15 MM
  4) ŠTUKOVÁ OMÍTKA VHODNÁ NA SANAČNÍ OMÍTKU V PRŮMĚRU TL. 5 MM
  5) FINÁLNÍ ÚPRAVA – VENKOVNÍ SILIKON–SILIKÁTOVÁ MALBA – 2 VRSTVY

POZNAM: NOVÉ TVAROSLOVÍ FASÁDY (SGRAVITA, ODSKOKY ATD...) BUDE STEJNÉHO DESIGNU JAKO PŮVODNÍ PŘED ZAHÁJENÍM OKOPACÍCH PRACÍ!

- ZE ZBYLÝCH 50% NA OŠKRÁBANOU STÁVAJÍ OMÍTKU OD MALBY BUDE REALIZOVÁNA SKLADBA (MALBA):
  1) PENETRACE PODKLADU
  2) FINÁLNÍ ÚPRAVA – VENKOVNÍ SILIKON–SILIKÁTOVÁ MALBA – 2 VRSTVY

V ULIČNÍCH FASÁDÁCH BUDOU REPASOVÁNY STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ ZDOBNÉ ARCHITEKTONICKÉ SÁDROVÉ PRVKY:
STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ ZDOBNÉ ARCHITEKTONICKÉ SÁDROVÉ PRVKY:
1) HLAVICE SLOUPŮ – 22 KS
2) OBLIČEJOVÉ RELIÉFY POD FRONTONY NAD OKNY – 24 KS
3) MUTULE POD STŘEŠNÍ ŘÍMSOU – 187 KS
BUDOU OPATRNĚ DEMONTOVÁNY, OČIŠTĚNY, OPRAVENY A OPĚTOVNĚ INSTALOVÁNY ZPĚT

POZNÁMKA:

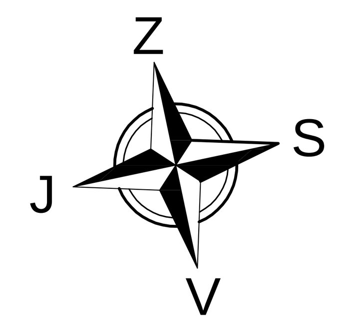
- o VEŠKERÉ ROZVODY TPS BUDOU ZAPLENTOVÁNY
- o POD VENKOVNÍMI PARAPETY ZATEPLENÉ DVORNÍ FASÁDY BUDE INSTALOVÁN EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN TL. 30MM – PEVNOST V TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 300kPa (80–200MM); SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI – 0,033W/(M*K)
- o OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ OKEN OBJEKTU ZATEPLENÉ DVORNÍ FASÁDY BUDE ZATEPLENO MINERÁLNÍ VATOU TL. 30MM; SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI – 0,041W/(M*K)
- o MEZI PODLAHOVÝMI KONSTRUKCEMI – BETONY A SVISLÝMI KONSTRUKCEMI NEOPOMENOUT VLOŽIT OKRAJOVOU DILATAČNÍ PÁSKU

POZNÁMKA "A":

POD NÁŠLAPNOU VRSTVU A POD OBKLADY SE NANESE V MÍSTNOSTI Č. N322 - HYGIENICKÁ KABINA HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA!

SOUČÁSTÍ TÉTO VEŘEJNÉ ZAKÁZKY NEJSOU:
- **ŽÁDNÉ FASÁDY (ULIČNÍ ANI DVORNÍ)**
- **ZATEPLENÍ FASÁDY (DVORNÍ)**
- **ODSTRANĚNÍ OMÍTEK FASÁDY**
- **LEŠENÍ FASÁDY**
- **OKENNÍ PARAPETY VNĚJŠÍ**
- **STŘEŠNÍ SVODY**
- **PODHLEDY - (O2) A (O9) V 1.NP A 2.NP (POD ŽB STROPY)**
- **ŽALUZIE**

OKNA A MŘÍŽE ZŮSTÁVAJÍ SOUČÁSTÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY.



TABULKA MÍSTNOSTÍ 3.NP

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI		M²	PODLAHA	STROPNÍ KONSTRUKCE	PODHLED STROP.KCE	STĚNY	
307	SCHODIŠTĚ		7,84	VŠE STÁVAJÍCÍ – BEZ ZMĚN				
N301	UČEBNA KYTARY		38,34	P10	SR9	O2	V02(15%),V03A,M1,SOK.LIŠTA,KER.OBKL.ZA UM.,V=1,5m	NOVÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N302	UČEBNA KYTARY		27,32	P10	SR9	O2	V02(15%),V03,V03A,M1,SOK.LIŠTA,KER.OBKL.ZA UM.,V=1,5m	NOVÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N303	UČEBNA KONTRABASU		26,85	P10	SR9	O2	V02(15%),V03,V03A,M1,SOK.LIŠTA,KER.OBKL.ZA UM.,V=1,5m	NOVÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N304	CHODBA		23,85	P2	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,KER. SOKL, V=80mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N305	CHODBA		154,87	P2,P5	SR1,SR1a	O7	V02(15%),V03,V03A,N1,M1,KER. SOKL, V=80mm	STÁV. + DOPLNĚNÝ A UPRAVENÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N306	UČEBNA AKORDEONU		47,48	P10	SR9	O8	V02(15%),V03A,M1,SOK.LIŠTA,KER.OBKL.ZA UM.,V=1,5m	STÁV. + DOPLNĚNÝ A UPRAVENÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N307	UČEBNA		20,47	P10	SR9	O7	V02(15%),V03,M1,SOK. LIŠTA, KER. OBKL. ZA UM.,V=1,5m	STÁV. + DOPLNĚNÝ A UPRAVENÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N308	UČEBNA OPERA		39,42	P10	SR9	O8	V02(15%),V03A,M1,SOK.LIŠTA,KER.OBKL.ZA UM.,V=1,5m	STÁV. + DOPLNĚNÝ A UPRAVENÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N309	WC ŽENY							
		PŘEDSÍŇ	16,05	P2	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,40 M POD VZT
		WC KABINA	1,38	P2	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,40 M POD VZT
		WC KABINA	1,56	P2	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,40 M POD VZT
		WC KABINA	1,56	P2	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,40 M POD VZT
		WC KABINA	1,38	P2	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,40 M POD VZT
N310	ZÁZEMÍ + ŠATNA PRO KONCERTNÍ SÁL		14,36	P10	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,SOK. LIŠTA, KER. OBKL. ZA UM.,V=1,5m	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,40 M POD VZT
N311	WC PRO KONCERTNÍ SÁL		1,17	P2	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,40 M POD VZT
N312	KONCERTNÍ SÁL		101,99	P10	SR9	O8	V02(15%),V03A,A1,SOKLOVÁ LIŠTA	STÁV. + DOPLNĚNÝ A UPRAVENÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N313	ŠATNA PRO NÁVŠTĚVNÍKY KONCERT. SÁLU		19,43	P10	SR9	O7	V02(15%),V03,M1,SOKLOVÁ LIŠTA	STÁV. + DOPLNĚNÝ A UPRAVENÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N314	UČEBNA OPERA		72,59	P10	SR9	O8	V02(15%),V03A,M1,SOK.LIŠTA,KER.OBKL.ZA UM.,V=1,5m	STÁV. + DOPLNĚNÝ A UPRAVENÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N315	UČEBNA KLAVÍR		17,94	P10	SR9	O8	V02(15%),V03,M1,SOK. LIŠTA, KER. OBKL. ZA UM.,V=1,5m	STÁV. + DOPLNĚNÝ A UPRAVENÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N316	UČEBNA OPERA		37,60	P10	SR9	O8	V02(15%),V03A,M1,SOK.LIŠTA,KER.OBKL.ZA UM.,V=1,5m	STÁV. + DOPLNĚNÝ A UPRAVENÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N317	UČEBNA MUZIKÁL		71,40	P10	SR9	O2	V02(15%),V03,M1,SOK. LIŠTA, KER. OBKL. ZA UM.,V=1,5m	NOVÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N318	ÚKLID		6,98	P2	SR1	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 2,50 M
N319	UČEBNA MUZIKÁL		59,41	P10	SR9	O2	V02(15%),V03A,M1,SOK.LIŠTA,KER.OBKL.ZA UM.,V=1,5m	NOVÝ AKUSTICKÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N320	CHODBA		4,93	P2	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,KER. SOKL, V=80mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,40 M POD VZT
N321	WC – INVALIDI		5,16	P2	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,40 M POD VZT
N322	HYGIENICKÁ KABINA		4,55	P2	SR9	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,40 M POD VZT, HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA VIZ. POZN. "A"
N323	SCHODIŠTĚ		34,87	P9,P5	SR1	O1	V02(15%),N1,M1,KER. SOKL, V=80mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 3,80 M
N324	VÝTAHOVÁ ŠACHTA		4,36					
N325	WC – MUŽI							
		PŘEDSÍŇ	7,00	P2	SR2b	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 2,80 M POD VZT
		PISOÁRY	10,85	P2	SR2b	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 2,80 M POD VZT
		WC KABINA	1,55	P2	SR2b	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 2,80 M POD VZT
		WC KABINA	1,56	P2	SR2b	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 2,80 M POD VZT
		WC KABINA	1,55	P2	SR2b	O1	V02(15%),V03,M1,KER. OBKLAD, V=2000mm	NOVÝ PODHLED, S.V. 2,80 M POD VZT

UŽITNÁ PLOCHA 3.NP: 887,62 M²
Z TOHO 879,78 M² PLOCHY BUDE REKONSTRUOVÁNA NEBO NOVÁ VÝSTAVBA
7,84 M² PLOCHY 3.NP ZŮSTANE BEZE ZMĚN

POZNÁMKA:

KAZETY ROZEBRANÝCH STÁVAJÍCÍCH PODHLEDŮ (M.Č. N325, N309, N310 A N311, N301 AŽ N304, N317), KTERÉ BUDOU NAHRAZENY NOVÝMI PODHLEDY, BUDOU POUŽITY U STÁVAJÍCÍCH PODHLEDŮ, KTERÉ SE BUDOU UPRAVOVAT (ZDŮVODU VZT, ELEKTRO OSVĚTLENÍ A ROZVODŮ K NIM)

DOPLNĚNÉ A BOURANÉ KCE

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, ZDIVO
- DOZDÍVKY Z PLNÝCH PÁLENÝCH CIHEL – VYZDĚNO NA MALTU M10
  ZAZDÍVACÍ PRÁCE V NOSNÝCH KONSTRUKCÍCH, ZDECH – MUSÍ BÝT DLE STAT. VÝPOČTU Z CP NA M10, VEŠKERÉ OTVORY ZAVÁZAT DO STÁVAJÍCÍHO ZDIVA
  ZAZDÍVACÍ PRÁCE PŘÍČEK – NENOSNÉ KONSTRUKCE JE MOŽNÉ ZAZDÍT Z CP VE VARIANTĚ Z POROBETONOVÉHO NEBO CIHELNÉHO ZDIVA
- CIHELNÉ BLOKY TL. 300MM – U=0,50 [W/m2K]
  TŘÍDA PEVNOSTI V TLAKU: 15 MPA, VYZDĚNO NA MALTU M10
- PŘÍČKY Z CIHELNÝCH BLOKŮ, PEVNOST V TLAKU P10, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA 1,40 W/m2K– TL. 115MM
- PŘÍČKY Z CIHELNÝCH BLOKŮ, PEVNOST V TLAKU P10, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA 1,10 W/m2K– TL. 175MM
- STĚNA OPATŘENA KORKOVOU DESKOU TL. 20 MM A ZVUKOVOU IZOLACÍ – MINERÁLNÍ VATA TL. 100 MM, ZDĚNOU KONSTRUKCI OČISTIT, KONTAKTNĚ NALEPIT KORKOVOU DESKU SPLD DISPERZNÍM LEPIDLEM, STEJNÝM ZPŮSOBEM NALEPIT IZOLACI, IZOLACI OPATŘIT STĚRKOU S VÝZTUŽNOU TKANINOU – 1x, DÁLE STĚRKA S PANCÉŘOVANOU VÝZTUŽNOU TKANINOU – 1x A NA ZÁVĚR VNITŘNÍ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA
- FASÁDNÍ ZATEPLENÍ VSTUPNÍ HALY A VÝTAHU:
  FASÁDNÍ TEPELNÁ IZOLACE Z FASÁDNÍHO GRAFITOVANÉHO POLYSTYRENU TL. 100 MM A 160 MM, Ucelk=0,322 A 0,20[W/m2K];
  ZATEPLENÍ VSTUPNÍ HALY A VÝTAHU VČETNĚ NATAŽENÍ OMÍTKY JE PODROBNĚ POPSÁNO V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ

  DILATACE MEZI VSTUPNÍ HALOU + VÝTAHEM A STÁVAJÍCÍM OBJEKTEM:
  V MÍSTĚ DILATACE MEZI PŘÍSTAVBOU VSTUPNÍ HALY + VÝTAHU A STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU POUŽÍT EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN TL. 20 A 100 MM
- FASÁDNÍ ZATEPLENÍ STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU SMĚREM DO DVORNÍ ČÁSTI – VNITROBLOKU:
  TEPELNĚ IZOLAČNÍ KOMPOZITNÍ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM – TEPELNÝ IZOLANT TL. 160 MM; Ucelk=0,208[W/m2K];
  KONTAKTNÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍ SYSTÉM SE SENDVIČOVOU TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKOU SKLÁDAJÍCÍ SE ZE ŠEDÉHO FASÁDNÍHO POLYSTYRÉNU A MINERÁLNÍ VLNY KONSTANTNÍ TL. 30 MM
  ZATEPLENÍ OBJEKTU VČETNĚ NATAŽENÍ OMÍTKY JE PODROBNĚ POPSÁNO V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ

POVRCH (ZDIVO) POD FASÁDNÍ ZATEPLENÍ BUDE OČIŠTĚN, TLAKOVĚ OSTŘÍKÁN OD PRACHU A NAPENETROVÁN

- NOVÉ SKLENĚNÉ ZÁBRADLÍ ROZMĚR SKLENĚNÉ TABULE VIZ. PSV (100MM PŘESAH PŘES STAVEBNÍ OTVOR) VČ. KOVOVÉHO UCHYCENÍ BUDE SE JEDNAT O BEZPEČNOSTNÍ SKLO SPLŇUJÍCÍ ČSN 74 3305, ROZMĚR NUTNÉ PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ
- VZDUCHOTECHNIKA

PODHLEDY POD STROPNÍ KONSTRUKCÍ NAD 3.NP:

(O1)
- NOVÝ KAZETOVÝ ROZEBIRATELNÝ PODHLED VČETNĚ ROŠTU, UMÍSTĚN POD INSTALACE A POD VZT ROZVODY ZAVĚŠENÝ NA STROPNÍ KONSTRUKCI
  SKLADBA:
  - STROPNÍ KONSTRUKCE
  - VZDUCHOVÁ MEZERA MIN. 150MM
  - KOVOVÝ ROŠT
  - PAROZÁBRANA
  - KAZETOVÁ DLAŽDICE Z BĚŽNÉHO SDK

(O2)
- NOVÝ KAZETOVÝ AKUSTICKÝ ROZEBIRATELNÝ PODHLED VČETNĚ ROŠTU ZAVĚŠENÝ NA STROPNÍ KONSTRUKCI
  SKLADBA:
  - STROPNÍ KONSTRUKCE
  - VZDUCHOVÁ MEZERA MIN. 150MM
  - KOVOVÝ ROŠT + TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY TL. 50 MM
  - PAROZÁBRANA
  - 1/2 PLOCHY AKUSTICKÉ KAZETOVÉ DLAŽDICE + 1/2 PLOCHY KAZETOVÁ DLAŽDICE Z BĚŽNÉHO SDK – ŠACHOVĚ PROSTŘÍDANÉ (RASTR ŠACHOVNICOVÉHO VZORU)

(O7)
- STÁVAJÍCÍ KAZETOVÝ ROZEBIRATELNÝ PODHLED, DOPLNĚNÝ, UPRAVENÝ (V MÍSTĚ BOURANÝCH KCÍ, DOPLNĚNÝCH KCÍ):
  V MÍSTĚ ELEKTRO OSVĚTLENÍ A ROZVODŮ K NIM
  - STÁVAJÍCÍ SPODNÍ ZÁKLOP STÁV. DŘEV. STROPU
  - VZDUCHOVÁ MEZERA MIN. 150MM
  - KOVOVÝ ROŠT
  - PAROZÁBRANA
  - KAZETOVÁ DLAŽDICE Z BĚŽNÉHO SDK

(O8)
- STÁVAJÍCÍ KAZETOVÝ ROZEBIRATELNÝ AKUSTICKÝ PODHLED, DOPLNĚNÝ, UPRAVENÝ (V MÍSTĚ VZT, ELEKTRO OSVĚTLENÍ A ROZVODŮ K NIM):
  V MÍSTĚ BOURANÝCH KCÍ, DOPLNĚNÝCH KCÍ
  - STÁVAJÍCÍ SPODNÍ ZÁKLOP STÁV. DŘEV. STROPU
  - VZDUCHOVÁ MEZERA MIN. 150MM
  - KOVOVÝ ROŠT + TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY TL. 50MM
  - PAROZÁBRANA
  - 1/2 PLOCHY AKUSTICKÉ KAZETOVÉ DLAŽDICE + 1/2 PLOCHY KAZETOVÁ DLAŽDICE Z BĚŽNÉHO SDK – ŠACHOVĚ PROSTŘÍDANÉ (RASTR ŠACHOVNICOVÉHO VZORU)

L. BENEDA, stavební a projekční kancelář
VED. PROJ.: L. BENEDA
ODP. PROJ.: M. SMUTNÝ
VYPRACOVALA: DANA PLUHAŘOVÁ
LUBOŠ BENEDA
ČIŽICKÁ 279, 332 09 ŠTĚNOVICE
IČ: 13882589• DIČ: CZ5807271008
PROVOZOVNA: ČERNICKÁ 9 A 11
301 36 PLZEŇ

OBEC:	PLZEŇ
STAVEBNÍ ÚŘAD:	ÚMO PLZEŇ 3
INVESTOR:	KONZERVATOŘ PLZEŇ, KOPECKÉHO SADY 10, 301 00 PLZEŇ
RAZÍTKO:	
DATUM:	12.2018
STUPEŇ:	PROJEKT
Č. ZAKÁZKY:	201805
FORMÁT:	10xA4
MĚŘ.:	1:100
Č. VÝKR.:	D.1.1-2) 28

KONZERVATOŘ PLZEŇ, TYLOVA 15 – REKONSTRUKCE OBJEKTU
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE
D.1.1) ARCHITEKTONICKO – STAVEBNÍ ŘEŠENÍ D.1.2) STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

PŮDORYS 3.NP – NOVÝ STAV