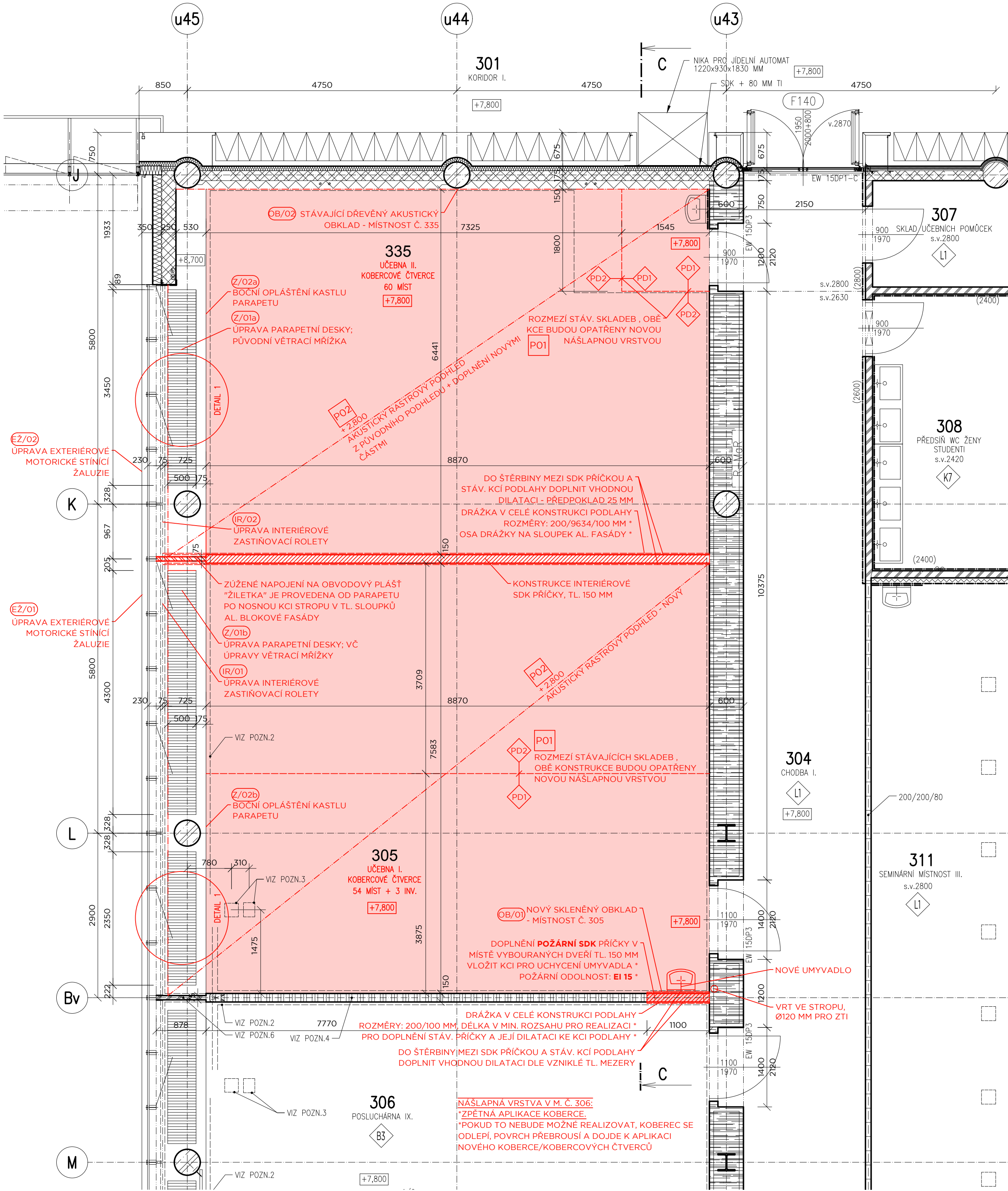


PŮDORYS M. Č. 305 - NOVÉ KONSTRUKCE
M 1:50



VÝPIS STÁVAJÍCÍCH A NOVÝCH SKLADEB PODLAH:

N2 - Nátěr na beton /POD PÓDIEM/			B3 - Koberec /MIMO PÓDIUM/			K7 Keramická dlažba		
- Nátěr na beton			- Koberec včetně lepidla		5 mm	- Keramická dlažba		8 mm
- Betonová mazanina se sítí		55 mm	- Litý potěr - anhydrid		50 mm	- Lepicí tmel		3 mm
- Kročejová izolace - elastický pás z extrudovaného polyetylénu s uzavřenou buněčnou strukturou		5 mm	- Kročejová izolace - elastický pás z extrudovaného polyetylénu s uzavřenou buněčnou strukturou		5 mm	- Litý potěr - anhydrid		44 mm
- Vyrovnávací vrstva z pěnového polystyrenu PPS 100 Z (rozvody instalací)		40 mm	- Vyrovnávací vrstva z pěnového polystyrenu PPS 100 Z (rozvody instalací)		40 mm	- Kročejová izolace - elastický pás z extrudovaného polyetylénu s uzavřenou buněčnou strukturou		5 mm
CELKEM TLOUŠŤKA PODLAHY		100 mm	CELKEM TLOUŠŤKA PODLAHY		100 mm	- Vyrovnávací vrstva z pěnového polystyrenu PPS 100 Z (rozvody instalací)		40 mm
						CELKEM TLOUŠŤKA PODLAHY		100 mm
PD2 - KOBERCOVÉ ČTVERCE			PD1 - KOBERCOVÉ ČTVERCE			L1 Linoelum		
- Koberecové čtverce+ protiskluzný nátěr		5 mm	- Koberecové čtverce + protiskluzný nátěr		5 mm	- Linoelum včetně lepidla		3 mm
- Nátěr na beton			- Samonivelační stěrka (pro srovnání výškového rozdílu k podlaže PD2 - bude definováno na místě		cca 5 mm	- Samonivelační vyrovnávací stěrka nebo přebroušení povrchu		
- Betonová mazanina se sítí		55 mm	- Litý potěr - anhydrid		50 mm	- Litý potěr - anhydrid		52 mm
- Kročejová izolace - elastický pás z extrudovaného polyetylénu s uzavřenou buněčnou strukturou		5 mm	- Kročejová izolace - elastický pás z extrudovaného polyetylénu s uzavřenou buněčnou strukturou		5 mm	- Kročejová izolace - elastický pás z extrudovaného polyetylénu s uzavřenou buněčnou strukturou		5 mm
- Vyrovnávací vrstva z pěnového polystyrenu PPS 100 Z (rozvody instalací)		40 mm	- Vyrovnávací vrstva z pěnového polystyrenu PPS 100 Z (rozvody instalací)		40 mm	- Vyrovnávací vrstva z pěnového polystyrenu PPS 100 Z (rozvody instalací)		40 mm
CELKEM TLOUŠŤKA PODLAHY		105 mm	CELKEM TLOUŠŤKA PODLAHY		105 mm	CELKEM TLOUŠŤKA PODLAHY		100 mm

POZNÁMKY - STÁVAJÍCÍ STAV

POZN. 2 - TRUBKOVÁNÍ V PODLAŽE

POZN. 3 - PODLAHOVÁ KRABICE PRO AV TECHNIKU

POZN. 4 - ÚPRAVA PŘÍČKY PRO KOTVENÍ LIŠTOVÉHO SYSTÉMU TABULE VE VÝŠCE 2,0M (NOSNOST 100 KG)

POZN. 6 - "ŽILETKA" JE PROVEDENA OD PARAPETU PO PODHLED V TL. SLOUPKŮ AL. BLOKOVÉ FASÁDY
- NAPOJENÍ SDK PŘÍČKY NA FASÁDNÍ SLOUPEK
SKLADBA - 2x AKUSTICKÁ SDK DESKA TL.12,5MM, PLECH TL. 1MM, RAM ZE SPECIÁLNÍCH C PROFILŮ PRUŽNÉ ODDĚLENÝCH OD SDK DESEK S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ TL.15MM, PLECH TL. 1MM, 2x AKUSTICKÁ SDK DESKA TL.12,5MM
CELKOVÁ TL. 70MM, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST $R_w = 51dB$

POZNÁMKY - NOVÉ KONSTRUKCE

BLIŽŠÍ SPECIFIKACE KONSTRUKCÍ VIZ PŘÍLOHA:
UKB G - DVD - 110 - 01 - S 001 - 00_STANDARDY - KONSTRUKCE (PODLAHA, PODHLEDY)

- P01 NÁŠLAPNÁ VRSTVA**
* V NOVÉ VZNIKLYCH MÍSTNOSTECH SE BUDE REALIZOVAT NOVÁ NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KOBERCOVÉ ČTVERCE.
* OBĚ MÍSTNOSTI BUDOU PO OBVODU OPATŘENY KOBERC. LIŠTOU V. 50 MM.
* PRO NAVÁZÁNÍ NÁŠLAPNÝCH VRSTEV PODLAH UČEBEN A PŘILEHLÉ CHODBY BUDOU POUŽITY PŘECHODOVÉ PODLAHOVÉ LIŠTY Z HLINÍKU.
- P02 AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED**
* 305 UČEBNA I. - SV. +2,800
- NOVÝ AKUSTICKÝ RASTROVÝ PODHLED
- SLOŽENÝ Z: TVRDÉ DESKY Z MINERÁLNÍ VLNÝ 600 × 600 × 19 MM, PLNÁ ČÁST Z SDK DESKY TL. 12,5 MM, KAZETY Z TAHOKOVU, ZÁVĚSNÝ KOVOVÝ NOSNÁ KONSTRUKCE PRO VŠECHNY TYPY KAZET
- PODHLED BUDE DODÁN JAKO SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ VČETNĚ VEŠKERÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ (NÁSTĚNNÉ LIŠTY, SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY PROFILŮ, ATD.)
* 335 UČEBNA II. - SV. +2,800
- NOVÝ PODHLED V MÍSTNOSTI 335 BUDE PROVEDEN V CO NEJVĚTŠÍ MÍŘE Z PŮVODNÍ KONSTRUKCE PODHLEDU MÍSTNOSTI 305 - POSLUCHÁRNA III. PŘEDPOKLAD NOVÝCH ČÁSTÍ PODHLEDU SE ODHAĐUJE NA 15 %.
- NOVÁ ČÁST V PODHLEDU BUDE POUZE PLNÁ ČÁST PODHLEDU PRO ZAPUŠTĚNÍ PROMÍTACÍHO PLÁTNÁ.

- P03 SEDACÍ NÁBYTEK - UČEBNÝ 305 A 335**
* MÍSTNOST: 305 UČEBNA I. - 60 MÍST
335 UČEBNA II. - 54 MÍST + 3 INV.
* POUŽITÍ PŮVODNÍHO SEDACÍHO SYSTÉMU Z POSLUCHÁRNY III.
* SEDÁČKY JSOU TVOŘENY INTEGROVANÝM A SOUVISLÝM SYSTÉMEM SEADEL A STOLKŮ - SEDACÍ SYSTÉM Q3000 (MULTIFUNKČNÍ SYSTÉM STOLŮ A SEADEL V MODULU PRO DVĚ NEBO TŘI SEDADLA, POUŽITÍ POUZE V ROVNÝCH ŘADÁCH)
* NOSNÁ KONSTRUKCE: KOTVENÁ DO ÚNOSNÉ VRSTVY SKLADBY PODLAHY
* **ROZMÍSTĚNÍ SEDAČEK VIZ UKB G - DVD - 110 - 01 - 008 - 00**
* ŘADY UČEBNÝ PRO IMOBILNÍ POSLUCHAČE JSOU VYBAVENY ATYPICKÝMI POSUVNÝMI STOLKY SE SKLÁDACÍMI DESKAMI.

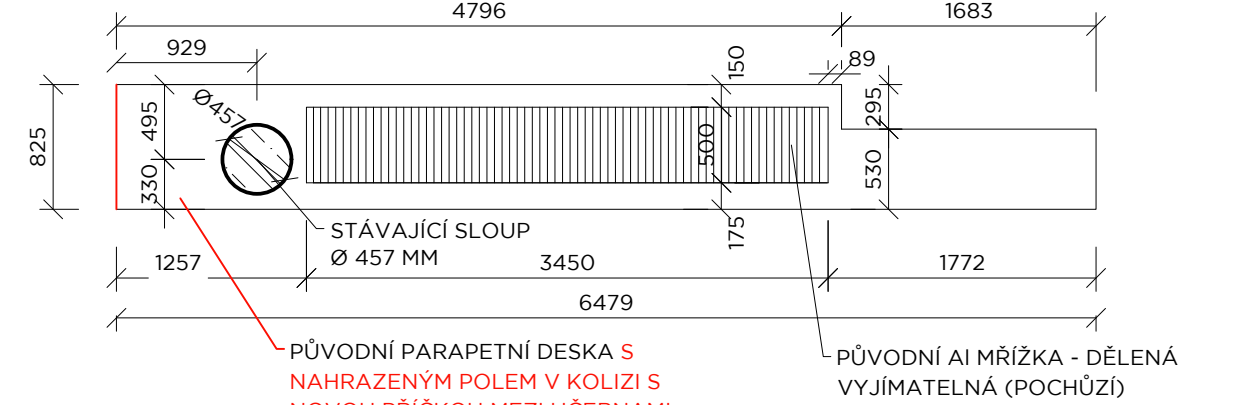
DALŠÍ POZNÁMKY:

- V PODLAŽE V MÍSTNOSTI 335 BUDOU NOVÉ REALIZOVÁNY DŘÁŽKY A PODLAHOVÉ KRABICE; UMÍSTĚNÍ/ROZMĚRY VIZ PŘÍSLUŠNÉ PROFESE
- V OBOU MÍSTNOSTECH BUDE APLIKOVANÁ NOVÁ MALBA, TAKTĚŽ V MÍSTNOSTI 306 NA STĚNĚ PŘILEHAJÍCÍ MÍSTNOSTI 305

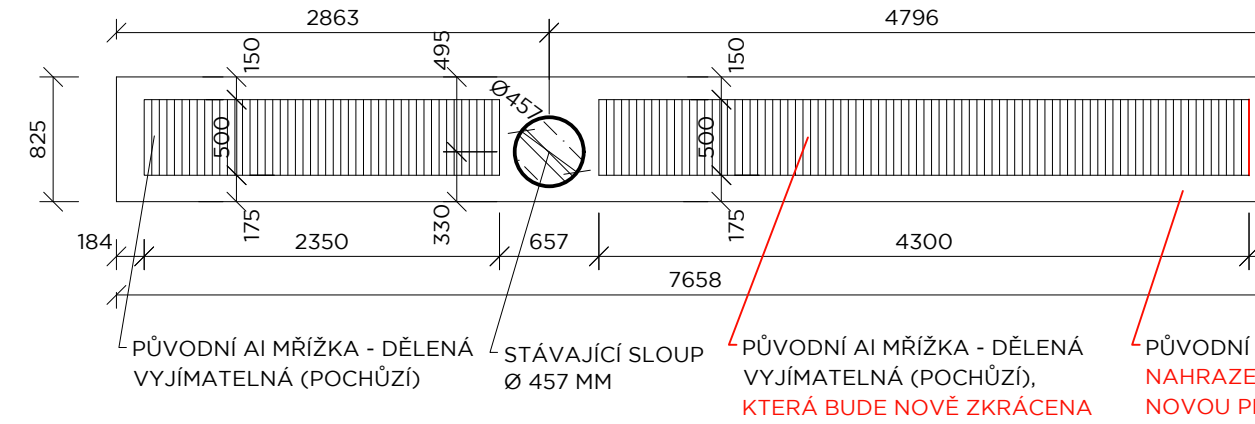
VÝPIS VÝROBKŮ:

BLIŽŠÍ SPECIFIKACE VÝROBKŮ/KONSTRUKCÍ VIZ PŘÍLOHA:
UKB G - DVD - 110 - 01 - S 001 - 00_STANDARDY - KONSTRUKCE (OBKLADY)
UKB G - DVD - 110 - 01 - S 002 - 00_STANDARDY - VÝROBKY (PARAPET, STÍNĚNÍ)

(Z/01a) ÚPRAVA PARAPETNÍ DESKY V M.Č. 335 S PŮVODNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKOU
SCHEMA PARAPETU:



(Z/01b) ÚPRAVA PARAPETNÍ DESKY V M.Č. 305 S PŮVODNÍMI VĚTRACÍMI MŘÍŽKAMI
SCHEMA PARAPETU:



- (Z/02a) BOČNÍ OPLÁŠTĚNÍ KASTLU PARAPETU M. Č. 335**
(Z/02b) BOČNÍ OPLÁŠTĚNÍ KASTLU PARAPETU M. Č. 305
(B/01) NOVÝ SKLENĚNÝ OBKLAD - MÍSTNOST Č. 305
(B/02) STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÝ AKUSTICKÝ OBKLAD - MÍSTNOST Č. 335
(R/01) INTERIÉROVÁ ZASTÍNOVACÍ ROLETA V M. Č. 305
(R/02) INTERIÉROVÁ ZASTÍNOVACÍ ROLETA V M. Č. 335
(E/01) EXTERIÉROVÁ STÍNÍCÍ MOTORICKÉ ŽALUZIE V M. Č. 305
(E/02) EXTERIÉROVÁ STÍNÍCÍ MOTORICKÉ ŽALUZIE V M. Č. 335

LEGENDA ÚČELU MÍSTNOSTÍ

Č.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²	(PRAVY PŮVORČ)		PODHLAD	POZNÁMKA
			PODLAHA	STĚNY		
304	CHODBA I.	64,89	L1	LINOELUM IŠP <75	P4	BASTRŮVY V.2800V.2600 IŠP<50
305	UČEBNA I.	67,26	P01/P02	KOBERCOVÉ ČTVERCE	P18	NOVÝ AKUSTICKÝ RASTR. V. 2800
306	POSLUCHÁRNA IX.	113,53	B3/A02	KOBEREC IŠP<75, PRO K-01, STUP.PODL.-NÁBĚR NA BETON	P5	KOBERCOVÁ LIŠTA V.60
307	SKLAD UČEBNÍCH POMŮCEK	9,18	L1	LINOELUM IŠP <75	P4	BASTRŮVY V.2400 IŠP<50
308	PŘEDSÍN WC ŽENY-STUDENTI	17,18	K7	KERAMICKÁ DLAŽBA	P5	SADOKARTON V. 2400
311	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST III.	83,83	L1	LINOELUM IŠP <75	P18	AKUST.V.2800, IŠP<50
335	UČEBNA II.	57,14	P01/P02	KOBERCOVÉ ČTVERCE	P18	STAV. AKUSTICKÝ RASTR. V. 2800

LEGENDA BAREV

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE

LEGENDA HMOT - STÁVAJÍCÍ

- ŽELEZOBETON
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK TL.175 MM A 240 MM, P10, NA MALTU M5
- SDK PŘÍČKA W 112, OPLÁŠTĚNÁ OBOUSTRANNĚ DVOJITĚ SDK DESKAMI TL.12,5 MM, CW PROFILY ě 417 MM, S VLOŽENOU ZVUK. IZOLACÍ TL.50 MM
- SDK PŘÍČKA W 111, OPLÁŠTĚNÁ OBOUSTR. JEDNODUŠE SDK DESKAMI TL.12,5 MM, CW PROFILY ě 417 MM, S VLOŽENOU IZOLACÍ TL.50 MM
- INSTALAČNÍ SDK PŘÍČKA W115 (W116) OPLÁŠTĚNÁ OBOUSTR. DVOJITĚ SDK DESKAMI TL.12,5 MM, SE ZVUKOVOU IZOLACÍ TL.50 MM

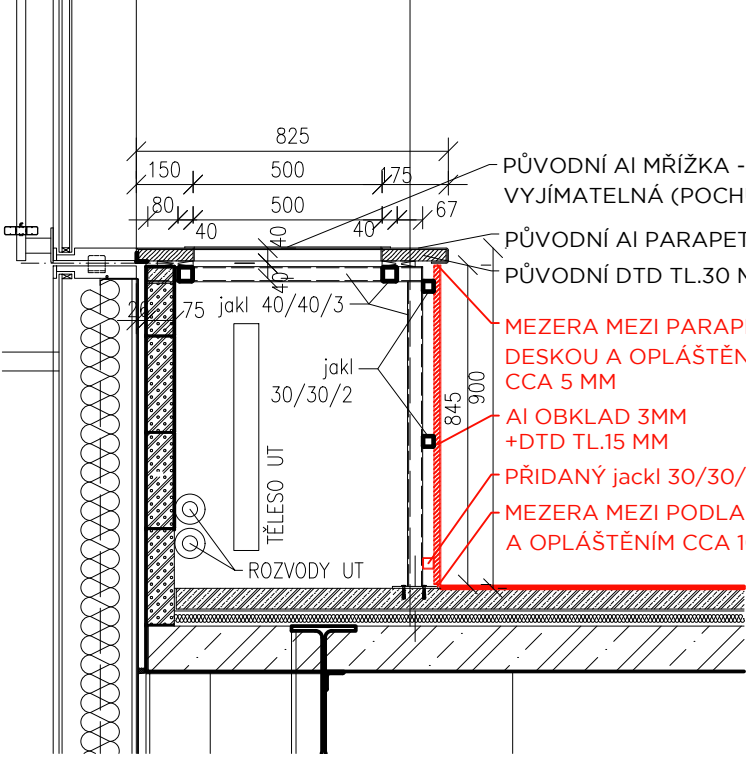
LEGENDA HMOT - NOVÉ

- SDK PŘÍČKA W112 (S/BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI) CELKOVÁ TLOUŠŤKA 150 MM
LABORATORNÍ VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST $R_w = 56$ dB
- ZÚZENÉ NAPOJENÍ SDK PŘÍČKY NA OBVODOVÝ PLÁŠŤ CELKOVÁ TL. 70 mm
LABORATORNÍ VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST $R_w = 51$ dB

BLIŽŠÍ SPECIFIKACE KONSTRUKCÍ NOVÝCH PŘÍČEK VIZ PŘÍLOHA:
UKB G - DVD - 110 - 01 - S 001 - 00_STANDARDY - KONSTRUKCE

DETAIL 1

PARAPETNÍ DESKA S VĚTRACÍ MŘÍŽKOU
+ BOČNÍ OPLÁŠTĚNÍ KASTLU PARAPETU;
M 1:20



UKB G
UNIVERZITNÍ KAMPUS BOHUNICE
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA
G - DROBNÉ OBJEKTY

Investor	MASÁŘKOVA UNIVERZITA
Generální projektant	AID team a.s.
Hl. inženýr projektu	Ing. arch. Jiří BABÁNEK
Přímý zpracovatel	

AID TEAM

Revize	
00	2018 - 05 - 09
01	
02	
03	

Vypracoval	Jitka NOVÁKOVÁ, Ing. Kateřina PLODIKOVÁ
Ved. projektant	Ing. arch. Jiří BABÁNEK

Číslo zakázky	3458 - 25
Stavba	UKB G - Drobné objekty
DVD	
Stupeň	DVD
Název PS - SO	SO 110 - Přepažení učebny č. 305 v pavilonu ATI v UKB
Část	01 - Architektonicko-stavební řešení
Název výkresu	PŮDORYS M. Č. 305 - NOVÉ KONSTRUKCE
Datum	2018 - 05 - 09
Formát	8 × A4
Mřítko	1:50

UKB G	DVD	110	01	005	00
-------	-----	-----	----	-----	----