PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV M1:50

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m²	S.V. světlá výška	PODLAHA	STĚNY	STROP
1.01	VSTUPNÍ HALA	86,68	3,25-5,50	LITÁ PODLAHA	KERAMICKÝ OBKLAD DO VÝŠ. 3,25 M, ZBYTEK KRYCÍ OMÍTKA	
1.01a	ZÁZVĚR	3,23	3,50	PB2	OMÍTKA STĚRKA, MOŘENÉ DŘEVO	
1.01b	ZÁZVĚR	3,23	3,50	PB2	OMÍTKA STĚRKA, MOŘENÉ DŘEVO	
1.02	FOYER	36,65	3,25-5,50	PA2, PA12		
1.03	SCHODIŠTĚ	27,88	-	PA2,PB2		
1.04	VÝTAH	4,75	-	-		
1.05	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	113,81	2,60	PA2,PA3		
1.06	CHODBA	11,48	3,25-5,5	-		
1.07	SCHODIŠTĚ	14,88	-	-		
1.08	NEOBSAZENO	-	-	-		
1.09	VÝUKOVÁ LABORATOŘ	53,46	3,25-5,5	PA2,PC1a		
1.10	UČEBNA	52,36	3,25-5,5	PA2,PC1a		
1.10A	CHODBA	18,26	2,25-5,5	-		
1.11	PRACOVNA	3,45	2,60	-		
1.11A	PRACOVNA	13,67	2,50	-		
1.12	KOTELNA	14,03	2,85	-		
1.13	CHODBA	37,07	2,60	-		
1.14	NEOBSAZENO					
1.15	ROZVODNA	8,48	2,90	PD1		
1.16	WC ŽENY	20,79	2,90-2,65	PA3, PB4		
1.17	WC MUŽI	20,79	2,90-2,65	PA3, PB4		
1.18	ÚKLID	3,35	2,90	PB4		
1.19	TECHNICKÁ MÍSTNOST	9,13	-	PD2		
1.20	NEOBSAZENO					
1.21	VSTUPNÍ HALA	33,62	3,60-4,50	PA2 + PA3,1		
1.21a	ZÁZVĚR	3,23	3,60	PB2		
1.22	FOYER	86,01	2,90-2,65	PA2+PA3, PA12		
1.23	OPEN SPACE UČEBNA	34,68	2,90	PA3,1		
1.24	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	57,82	2,90	PA3,1		
1.25	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	46,40	2,90	PA3,1		
1.26	OPEN SPACE UČEBNA	37,00	2,90	PA3,1		
1.27	WC HANDICAP	3,87	2,90	PB4		
1.28	NEOBSAZENO					
1.29	SATNA STUDENTI	84,40	2,90-2,65	PA4,PA10		
1.30	TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ AKLY	15,28	2,90	PA3		
1.31a	SATNA ZAMĚSTNANCI - BISTRO	2,42	2,90	PA11		
1.31b	WC ZAMĚSTNANCI - BISTRO	2,28	2,90	PA11		
1.32	BISTRO	28,89	2,90	PA11		
1.33	FOYER-BISTRO	36,30	2,90-2,65	PA12		
1.34	ÚKLID	3,33	2,90	PB4		
1.35	WC HANDICAP	3,87	2,90	PB4		
1.36	ÚSTŘEDNA EPS	4,35	2,90	PB3		
1.37	POSLUCHÁRNA - AULA	180,53	5,90	PA7+PB		
1.38	NEOBSAZENO					
1.39	UČEBNA	74,64	2,90-3,75	PA3, PC1 + PA3,1		
1.40	UČEBNA	70,52	2,90	PA3, PC1		
1.41	MIKROSKOPOVÁ UČEBNA	70,37	2,90	PC1		
1.42	MODULÁRNÍ OPEN SPACE PRACOVNA	78,03	2,90	PA3,PA4		

VÝPIS PŘEKLADŮ

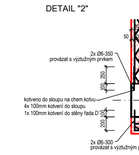
PR1/U1 KERAMICKÝ PLOCHÝ PŘEKLAD, SPŘAŽENÝ VYLITÝ, ŽELEZOBETONEM S VÝZTUŽÍ Ø8mm PRO PŘEDEP. 6.150mm , PRO CIHLOVÁ max. 900mm - HH 125mm ULOŽENÍ DO 10mm TLUSTÉHO LOŽE Z CEMENT MALTY, ULOŽENÍ min.120mm PO OBOU STRANÁCH 100x124x1500mm, KS 8

VÝPIS MATERIÁLU

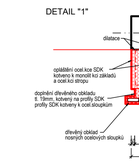
výztužný prvek Murfor
RNDZ pozink - š. 100mm, Ø 4mm, dl. 3050mm
celk. ks 30. hmot. 1 ks = 0,899kg

kotvení tmy Ø6-350
celk. ks 72. hmot. celk. 6kg

DETAIL "2"



DETAIL "1"



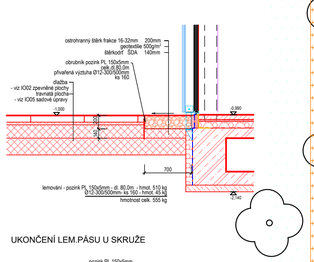
POZNÁMKY

1) Před vstupem do budovy bude provedena betonová plocha o vel.1500x1900mm a 1500x2700mm pro zapuštěnou rohož
   1. čistící zóny v rámu - Z13 a Z15. Betonová plocha z betonu C30/37 XF4, XC4 s 2x KARI sítí Ø6/100x206/100.
   Odvodnění plochy viz - PD 273. Na tam bude navrácení zpevněná plocha viz - PD 02.02
2) Dešťová voda ze střechy bude odvedena pomocí okrůtců a bude zachytávána do jímacích šachet - Žlb okruže.
3) Terasová prkna budou z modřínového materiálem - viz PD 30.01 - Z71.
   Terasová prkna uložena na rozvláknci dřevěný rošt v rastru 500x500mm, uložený na betonové dlaždice 500x500mm,
   - rastr 1500x1500mm.
   Prvé dlaždicemi bude provedeni štěrkový podsyp - viz IO 05.
4) Sadové úpravy a zpevněné plochy - viz samostatná část PD.
5) Terasová prkna uložena na rozvláknci dřevěný rošt v rastru 500x500mm, uložený na betonové dlaždice 500x500mm,
   - rastr 1500x1500mm.
6) Do příček SDK v m.č. 1.31 a 1.32 osadit výztuhy pro kotvení vybavení bistra. Umístění a rozsnost je jednotlivých částí vybavení.
7) Do opláštění sloupků v m.č. 1.42 z SDK osadit výztuhy pro kotvení radiátoru - dle typu a umístění.
8) Opláštění kabelových žlabů SDK v m.č. 1.39, 1.40 a 1.41 pod stropem - plocha celkem 18m².

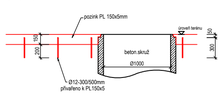
LEGENDA

- Stávající zděná konstrukce
- Stávající žb konstrukce
- Nosné sloupy konstrukce
- Dozdívky obvod.plášť - keramické tvarovky P10 na maltu M5
- Nové zdivo nenosných příček tl.100mm, 150mm,175mm a200mm z keramických tvarovek, na maltu pro tenké spáry
- Sádrokartonová stěna
- Vápenopísková tvárnice Silka P0 - S20-2000 200x249x249mm
- Železobeton C20/25 X2
- Prostý beton C12/15
- Čistící zóny
- Kamenný obklad- travertin cca 900x600x25mm pro zavětrání
- Vybavení interiéru
- Betonové zídky - obklad travertin
- Terasová prkna 250x2000mm
- Velkoformátová dlažba - 800x400x100mm - viz PD - 02.02
- Dvouřadek kamenné kostky - viz PD - 02.02
- Dlažba - 200x200x80mm - viz PD - 02.02
- Nahrada tvárnicku - viz PD - IO 05
- Valouny - viz PD - IO 05
- Nový tvárnik - viz PD - IO 05
- Obnova tvárnicku - viz PD - IO 05
- Kvetiouci trvalkové záhony - viz PD - IO 05
- Obruba ostrovů - soklová pásovina 1505/mm - viz PD - 02.05
- Vodní prvek - viz PD - IO 05
- Nová výsadba dřevin - viz PD - IO 05
- Stávající dřeviny
- Okapový chodník Pravé Kón kamenné tl 16-32 mm
- Okapový chodník Ostrohranný štěrk tl 16-32mm

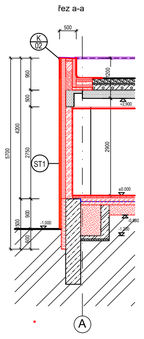
DETAIL "3"
LEMOVÁNÍ OKAPOVÉHO CHODNÍKU KOLEM PRSTŮ M1:25



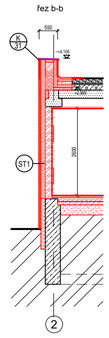
UKONČENÍ LEM.PÁSU U SKRUŽE



řez a-a



řez b-b



ZPEVNĚNÉ PLOCHY - VIZ SAM: PD IO05

STAV K 18. 7. 2018

AUTOR NÁVRHU: ING. ARCH. JAN MLEČKA, Ph.D.
VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv: ±0,000 = 211,050 m n. m. (stávající úrovně podlahy 1.NP)

REVIZE	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:
03	VELKÁ REVIZE - ÚPRAVA DISPOZICE	10/2018	Kratochvílová
02	ÚPRAVA VSTUPNÍHO SCHODIŠTĚ, POSUN LOMENÍ DESKY V ŘADĚ A	10/2018	Kratochvílová
01	OPRAVA ODKAZU V PŮDORYSU SP/08, OPRAVA POČTU V PŮDORYSU SP/03	04/2018	Kratochvílová

AKCE:	MODERNIZACE A DOBUDOVÁNÍ PŘÍZEMNÍ ČÁSTI OBJEKTU Č. 47 PIF UP, OLOMOUC - HOLICE
STUPEŇ PD:	DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
OBJEKT:	SO 01 - PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47
PROFESE:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
INVESTOR A OBJEDNATEL:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	2015306/1.4
AUTORIZACE:	
MÍSTO STAVBY:	areál PIF UP v Olomouci pozemky parc. č. 1755/1, 1755/2, k.ú. 691227 Hodolany v Olomouci
DATUM:	10/2018
FORMÁT:	35 + A4
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	ATELIÉR INTAR INTAR a.s. Bezručova 811/7a, 602 00 Brno tel.: +420 545 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz
KOPIE:	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. PETR SVOBODA, psvoboda@intar.cz
MĚŘÍTKO:	1:50
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU:	ING. ARCH. B. LANDMAN, blandman@intar.cz
ZPRACOVATEL ČÁSTI:	INTAR a.s. Bezručova 811/7a, 602 00 Brno tel.: +420 545 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz
VÝKRES:	PŮDORYS 1.NP NOVÝ STAV
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. PETR SVOBODA, psvoboda@intar.cz
EVIDENČNÍ ČÍSLO:	2015306/1-ASO 01/D.1.1.10
ČÍSLO VÝKRESU:	10
REVIZE:	03
VYPRACOVAL:	ZDENKA KRATOCHVÍLOVÁ, zkratochvilova@intar.cz