

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv ±0,000 = ~227,30 m n.m. (úroveň podlahy v 1.NP)

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: MU - REKONSTRUKCE OBJEKTU FILOZOFICKÉ FAKULTY, JOŠTOVA 13		STUPEŇ PD: DUR+DSP	
		OBJEKT: SO 01 - REKONSTRUKCE OBJEKTU JOŠTOVA 13	
		PROFESE: D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
INVESTOR A OBJEDNATEL:	Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 20079321-3	AUTORIZACE: 
MÍSTO STAVBY:	pozemky parc. č. 769, 772, 776/1 k.ú. 610003 Město Brno	DATUM: 12/2016	
		FORMÁT: 17 x A4	
		KOPIE:	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  INTAR INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		MĚŘÍTKO: -	
VEDOUcí PROJEKTU: ING. JOSEF KATOLICKÝ, jkatolicky@intar.cz			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. PETR SVOBODA, psvoboda@intar.cz			
ZHOTOVITEL ČÁSTI: INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		VÝKRES: SKLADBY PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. IVANA KOPŘIVOVÁ, ikoprivova@intar.cz		EVIDENČNÍ ČÍSLO:	ČÍSLO VÝKRESU:
VYPRACOVAL: ING. IVANA KOPŘIVOVÁ, ikoprivova@intar.cz		20079321-3/SO 01/D.1.1.19	19
		REVIZE:	

VÝPIS PODLAH - NOVÝ STAV

Stavba:	Investor:	Vypracoval:	Zpracovatel projektu:
MU - Rekonstrukce objektu Filozofické fakulty, Joštova 13	Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 617/9 601 77 Brno	Ing. Ivana Kopřivová	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno

A. PODLAHY S NÁŠLAPNOU VRSTVOU Z KERAMICKÉ DLAŽBY

Označení	Typ, popis:	tl.
A01	KERAMICKÁ DLAŽBA (podlaha na terénu) povrch hladký, matný, vysoce slinutá, neglazovaná, protiskluzná	500 mm
NOVÉ	keramická dlažba (protiskluz R10)	9 mm
	cementové lepidlo C2TE pro keramickou dlažbu	3 mm
	hydroizolační nátěr - 2 vrstvy	1 mm
	pružná těsnicí páska v rozích a koutech	0 mm
	penetrační nátěr	0 mm
	roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky	72 mm
	separační Pe fólie slepovaná ve spojích	0,2 mm
	tepelně izolační podlahová deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300-SF	120 mm
	asfaltový pás s hliníkovou vložkou, včetně trojhranného těsnicího pásu s vytažením na zdivo bitumenovou stěrkou	4 mm
	penetrační asfaltová emulze	1 mm
	podkladní beton C16/20 se sítí 150/150/6 mm, od vrchu tvarovek	60 mm
	provětrávaná vzduchová dutina, tvarovky HDPE	130 mm
	separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
	štěrkový podklad fr. 8-16 mm (hutněno na 200 kPa)	100 mm
	separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
STÁV.	stávající terén - původní urovnaná zemina	
Tloušťka skladby celkem		500 mm
BAREVNOST:	viz materiálová specifikace	
SOKL	keramický sokl v. 80 mm nebo obklad	
POZNÁMKA:	dilatace plochy v max. 6,0 × 6,0 m pomocí lišty z nerezové oceli kartáčované	

Označení A02		Typ, popis: KERAMICKÁ DLAŽBA (podlaha na terénu - sprcha) povrch hladký, matný, vysoce slinutá, neglazovaná, protiskluzná	
	NOVÉ	keramická dlažba (protiskluz R10/B)	9 mm
		cementové lepidlo C2TE pro keramickou dlažbu	3 mm
		hydroizolační nátěr - 2 vrstvy	1 mm
		pružná těsnicí páska v rozích a koutech	0 mm
		cementový potěr vespádu 2%	0-20 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky	52 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	0,2 mm
		tepelně izolační podlahová deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300-SF	120 mm
		asfaltový pás s hliníkovou vložkou, včetně trojhranného těsnícího pásu s vytažením na zdivo bitumenovou stěrkou	4 mm
		penetrační asfaltová emulze	1 mm
		podkladní beton C16/20 se sítí 150/150/6 mm, od vrchu tvarovek	60 mm
		provětrávaná vzduchová dutina, tvarovky HDPE	130 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
		štěrkový podklad fr. 8-16 mm (hutněno na 200 kPa)	100 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
	STÁV.	stávající terén - původní urovnaná zemina	
		Hloubka skladby celkem	480-500 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		keramický obklad	
POZNÁMKA:		dilatace plochy v max. 6,0 × 6,0 m pomocí lišty z nerezové oceli kartáčované	

Označení A03		Typ, popis: KERAMICKÁ DLAŽBA (podlaha na terénu) - část chodby P01002 povrch hladký, matný, vysoce slinutá, neglazovaná, protiskluzná	tl. 500 mm
	NOVÉ	keramická dlažba (protiskluz R10)	9 mm
		cementové lepidlo C2TE pro keramickou dlažbu	4 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky	72 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	0,2 mm
		tepelně izolační podlahová deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300-SF	120 mm
		asfaltový pás s hliníkovou vložkou, včetně trojhranného těsnícího pásu s vytažením na zdivo bitumenovou stěrkou	4 mm
		penetrační asfaltová emulze	1 mm
		podkladní beton C16/20 se sítí 150/150/6 mm, od vrchu tvarovek	60 mm
		provětrávaná vzduchová dutina, tvarovky HDPE	130 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
		štěrkový podklad fr. 8-16 mm (hutněno na 200 kPa)	100 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
	STÁV.	stávající terén - původní urovnaná zemina	
Tloušťka skladby celkem			500 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		keramický sokl v. 80 mm nebo obklad	
POZNÁMKA:		dilatace plochy v max. 6,0 × 6,0 m pomocí lišty z nerezové oceli kartáčované	

Označení A04		Typ, popis: KERAMICKÁ DLAŽBA (podlaha na terénu - ve spádu) povrch hladký, matný, vysoce slinutá, neglazovaná, protiskluzná	
NOVÉ		keramická dlažba (protiskluz R10)	9 mm
		cementové lepidlo C2TE pro keramickou dlažbu	4 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		betonová mazanina ve spádu 5,7%	0-220 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky	72 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	0,2 mm
		tepelně izolační podlahová deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300-SF	120 mm
		asfaltový pás s hliníkovou vložkou, včetně trojhranného těsnícího pásu s vytažením na zdivo bitumenovou stěrkou	4 mm
		penetrační asfaltová emulze	1 mm
		podkladní beton C16/20 se sítí 150/150/6 mm, od vrchu tvarovek	60 mm
		provětrávaná vzduchová dutina, tvarovky HDPE	130 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
		štěrkový podklad fr. 8-16 mm (hutněno na 200 kPa)	100 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
STÁV.		stávající terén - původní urovnaná zemina	
		Hloubka skladby celkem	500-720 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		keramický sokl v. 80 mm	
POZNÁMKA:		dilatace plochy v max. 6,0 × 6,0 m pomocí lišty z nerezové oceli kartáčované	

Označení A05		Typ, popis: KERAMICKÁ DLAŽBA (podlaha nad větrací chodbou 2.pp) povrch hladký, matný, vysoce slinutá, neglazovaná, protiskluzná	
NOVÉ		keramická dlažba (protiskluz R10)	9 mm
		cementové lepidlo C2TE pro keramickou dlažbu	3 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky	58 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	0,2 mm
		asfaltový pás s hliníkovou vložkou, včetně trojhranného těsnícího pásu s vytažením na zdivo bitumenovou stěrkou	4 mm
		penetrační asfaltová emulze	1 mm
		tepelně izolační podlahová deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300-SF	50 mm
		podkladní betonový potěr C16/20	40 mm
		násyp ze stavební suti	40 mm
STÁV.		betonový potěr	70 mm
		cihelná klenba	150 mm
		Hloubka nové skladby celkem	165 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		keramický sokl v. 80 mm	
POZNÁMKA:		dilatace plochy v max. 6,0 × 6,0 m pomocí lišty z nerezové oceli kartáčované	

Označení A06		Typ, popis: KERAMICKÁ DLAŽBA - v chodbě m.č. P01038 povrch hladký, matný, vysoce slinutá, neglazovaná, protiskluzná	
	NOVÉ	keramická dlažba (protiskluz R10)	9 mm
		cementové lepidlo C2TE pro keramickou dlažbu	3 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		vyrovnávací cementový potěr	28 mm
		penetrační nátěr	0 mm
	STÁVAJÍCÍ	podkladní beton	
		betonový potěr	
		podkladní beton	
		Tloušťka nové skladby celkem	40 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		keramický sokl v. 80 mm	
POZNÁMKA:			

Označení		Typ, popis:	
A07		KERAMICKÁ DLAŽBA - v chodby 1.np	
		povrch hladký, matný, vysoce slinutá, neglazovaná, protiskluzná	
	NOVÉ	keramická dlažba (protiskluz R10)	9 mm
		cementové lepidlo C2TE pro keramickou dlažbu	5 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásy	66 mm
		penetrační nátěr	0 mm
	STÁVAJÍCÍ	podkladní beton	
		násyp	
		zděná cihelná klenba	
			Tloušťka nové skladby celkem
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		keramický sokl v. 80 mm	
POZNÁMKA:			

Označení A08		Typ, popis: KERAMICKÁ DLAŽBA povrch hladký, matný, vysoce slinutá, neglazovaná, protiskluzná	
	NOVÉ	keramická dlažba (protiskluz R10)	9 mm
		cementové lepidlo C2TE pro keramickou dlažbu	3 mm
		hydroizolační nátěr - 2 vrstvy	1 mm
		pružná těsnící páska v rozích a koutech	0 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		vyrovnávací cementový potěr	27 mm
		penetrační nátěr	0 mm
	STÁVAJÍCÍ	podkladní beton stávající	
		škvárobeton	
		betonová klenba	
		Tloušťka nové skladby celkem	40 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		keramický sokl v. 80 mm nebo keramický obklad	
POZNÁMKA:			

Označení A09		Typ, popis: KERAMICKÁ DLAŽBA povrch hladký, matný, vysoce slinutá, neglazovaná, protiskluzná	
	NOVÉ	keramická dlažba (protiskluz R10)	9 mm
		cementové lepidlo C2TE pro keramickou dlažbu	3 mm
		hydroizolační nátěr - 2 vrstvy	1 mm
		pružná těsnicí páska v rozích a koutech	0 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		nová železobetonová deska - viz D.1.2 stav.konstrukční řešení	200 mm
		škvárobeton	
		betonová klenba	
		Tloušťka nové skladby celkem	213 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		keramický sokl v. 80 mm nebo keramický obklad	
POZNÁMKA:			

B. PODLAHY S NÁŠLAPNOU VRSTVOU Z POVLAKOVÉ KRYTINY

Označení		Typ, popis: PVC ANTISTATICKÉ (podlaha na terénu)	
B01		podlahovina pro aplikace do prostor s požadavkem na antistatické provedení podlah, např. pro počítačové sály, výrobu elektroniky, oblast telekomunikací atd.	
NOVÉ		PVC antistatické - pásy, elektrický odpor 0 – 1*10 8 Ω.	1,7 mm
		lepidlo	1 mm
		samonivelační stěrka - vyrovnání podkladu	4 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky	78 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	0,2 mm
		tepelně izolační podlahová deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300-SF	120 mm
		asfaltový pás s hliníkovou vložkou, včetně trojhranného těsnícího pásu s vytažením na zdivo bitumenovou stěrkou	4 mm
		penetrační asfaltová emulze	1 mm
		podkladní beton C16/20 se sítí 150/150/6 mm, od vrchu tvarovek	60 mm
		provětrávaná vzduchová dutina, tvarovky HDPE	130 mm
		separační geotextilie 300 g/m2	0 mm
		štěrkový podklad fr. 8-16 mm (hutněno na 200 kPa)	100 mm
		separační geotextilie 300 g/m2	0 mm
	STÁV.		stávající terén - původní urovnaná zemina
		Tloušťka skladby celkem	500 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		soklová lišta	
POZNÁMKA:			

Označení		Typ, popis: PŘÍRODNÍ LINOLEUM (podlaha na terénu)	
B02		odolné vůči mechanickému namáhání pro velmi vysokou zátěž, klasifikace - užitná třída 34 index testu zátěže kolečkovou židlí EN 425), protiskluznost skupiny R9, koeficient smykového tření větší nebo roven 0,6	
	NOVÉ	přírodní linoleum - pásy	2,5 mm
		lepidlo	1 mm
		samonivelační stěrka - vyrovnání podkladu	3 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky	77 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	0,2 mm
		tepelně izolační podlahová deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300-SF	120 mm
		asfaltový pás s hliníkovou vložkou, včetně trojhranného těsnícího pásu s vytažením na zdivo bitumenovou stěrkou	4 mm
		penetrační asfaltová emulze	1 mm
		podkladní beton C16/20 se sítí 150/150/6 mm, od vrchu tvarovek	60 mm
		provětrávaná vzduchová dutina, tvarovky HDPE	130 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
		štěrkový podklad fr. 8-16 mm (hutněno na 200 kPa)	100 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
	STÁV.	stávající terén - původní urovnaná zemina	
		Tloušťka skladby celkem	500 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		soklová lišta	
POZNÁMKA:			

Označení		Typ, popis: PŘÍRODNÍ LINOLEUM (podlaha na terénu) - DILATOVANÁ PODLAHA	
B03		odolné vůči mechanickému namáhání pro velmi vysokou zátěž, klasifikace - užitná třída 34 index testu zátěže kolečkovou židlí EN 425), protiskluznost skupiny R9, koeficient smykového tření větší nebo roven 0,6	
	NOVÉ	přírodní linoleum - pásy	2,5 mm
		lepidlo	1 mm
		samonivelační stěrka - vyrovnání podkladu	3 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddilovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásy	79 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	0,2 mm
		antivibrační podložka z pryžového granulátu	24 mm
		tepelně izolační podlahová deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300-SF	120 mm
		asfaltový pás s hliníkovou vložkou, včetně trojhranného těsnícího pásu s vytažením na zdivo bitumenovou stěrkou	4 mm
		penetrační asfaltová emulze	1 mm
		podkladní beton C16/20 se sítí 150/150/6 mm, od vrchu tvarovek	60 mm
		provětrávaná vzduchová dutina, tvarovky HDPE	130 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
		štěrkový podklad fr. 8-16 mm (hutněno na 200 kPa)	100 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
	STÁV.	stávající terén - původní urovnaná zemina	
		tloušťka skladby celkem	525 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		soklová lišta	
POZNÁMKA:			

Označení		Typ, popis: PŘÍRODNÍ LINOLEUM (podlaha v átriu)	
B04		odolné vůči mechanickému namáhání pro velmi vysokou zátěž, klasifikace - užitná třída 34 index testu zátěže kolečkovou židlí EN 425), protiskluznost skupiny R9, koeficient smykového tření větší nebo roven 0,6	
	NOVÉ	přírodní linoleum - pásy	2,5 mm
		lepidlo	1 mm
		samonivelační stěrka - vyrovnání podkladu	3 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásy	114 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	0,2 mm
		tepelně izolační a kročejová izola z pěnového polystyrenu EPS	80 mm
		železobetonová stropní deska	200 mm
		Tloušťka skladby celkem	400 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		soklová lišta	
POZNÁMKA:			

Označení		Typ, popis:	
B05		PŘÍRODNÍ LINOLEUM (nová nášlapná vrstva v podlažích)	
		odolné vůči mechanickému namáhání pro velmi vysokou zátěž, klasifikace - užitná třída 34 index testu zátěže kolečkovou židlí EN 425), protiskluznost skupiny R9, koeficient smykového tření větší nebo roven 0,6	
	NOVÉ	přírodní linoleum - pásy	2,5 mm
		lepidlo	1 mm
		samonivelační stěrka - vyrovnání povrchu	5 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky	min. 60 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	
	STÁV.	násyp	
škvárobeton			
betonová klenba			
		Tloušťka nové skladby celkem	70,0 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		soklová lišta	
POZNÁMKA:			

Označení		Typ, popis: PŘÍRODNÍ LINOLEUM	
B06		odolné vůči mechanickému namáhání pro velmi vysokou zátěž, klasifikace - užitná třída 34 index testu zátěže kolečkovou židlí EN 425), protiskluznost skupiny R9, koeficient smykového tření větší nebo roven 0,6	
	NOVÉ	přírodní linoleum - pásy	2,5 mm
		lepidlo	1 mm
		samonivelační stěrka - vyrovnání povrchu	5 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		železobetonová roznášecí deska, vyfrézované drážky pro kolejnice regálů	250 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	
	STÁV.	násyp	
		betonová klenba	
		Tloušťka nové skladby celkem	258,0 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		soklová lišta	
POZNÁMKA:			

Označení		Typ, popis:	
B07		PŘÍRODNÍ LINOLEUM (galérie)	
		odolné vůči mechanickému namáhání pro velmi vysokou zátěž, klasifikace - užitná třída 34 index testu zátěže kolečkovou židlí EN 425), protiskluznost skupiny R9, koeficient smykového tření větší nebo roven 0,6	
	NOVÉ	přírodní linoleum - pásy	2,5 mm
		lepidlo	1 mm
		samonivelační stěrka - vyrovnání podkladu	3 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		železobetonová deska tl. 90 mm do trapézových plechů s výškou vlny 40 mm, viz D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení	130 mm
		Tloušťka skladby celkem	137 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		soklová lišta	
POZNÁMKA:			

C. STERKOVA PODLAHA

Označení		Typ, popis:	
C01		STĚRKOVÁ PODLAHA (na terénu) epoxidový systém s vysoce protiskluzným povrchem	
NOVÉ		epoxidová samonivelační stěrková hmota s protiskluzným povrchem + zásyp křemičitým pískem zrnitost 0,3-0,8mm + uzavírací nátěr	4 mm
		penetrační nátěr	
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky	82 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	0,2 mm
		tepelně izolační podlahová deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300-SF	120 mm
		asfaltový pás s hliníkovou vložkou, včetně trojhranného těsnícího pásu s vytažením na zdívo bitumenovou stěrkou	4 mm
		penetrační asfaltová emulze	
		podkladní beton C16/20 se sítí 150/150/6 mm, od vrchu tvarovek	60 mm
		provětrávaná vzduchová dutina, tvarovky HDPE	130 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
		štěrkový podklad fr. 8-16 mm (hutněno na 200 kPa)	100 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
	STÁV.	stávající terén - původní urovnaná zemina	
Tloušťka skladby celkem			500 mm
SOKL		přechodový fabion, dilatační, v. 150 mm	
POZNÁMKA:		barva šedá	

Označení		Typ, popis:	
C02		STĚRKOVÁ PODLAHA (na terénu - REGÁLOVÝ SYSTÉM) epoxidový systém s vysoce protiskluzným povrchem	
NOVÉ		křemičitým pískem zrnitost 0,3-0,8mm + uzavírací nátěr	6 mm
		penetrační nátěr	
		železobetonová roznášecí deska, vyfrézované drážky pro kolejnice regálů	250 mm
		asfaltový pás s hliníkovou vložkou, včetně trojhranného těsnícího pásu s vytažením na zdívo bitumenovou stěrkou	4 mm
		penetrační asfaltová emulze	
		podkladní beton C16/20 se sítí 150/150/6 mm, od vrchu tvarovek	60 mm
		provětrávaná vzduchová dutina, tvarovky HDPE	130 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
		štěrkový podklad fr. 8-16 mm (hutněno na 200 kPa)	100 mm
		separační geotextilie 300 g/m ²	0 mm
	STÁV.	stávající terén - původní urovnaná zemina	
Tloušťka skladby celkem			550 mm
SOKL		přechodový fabion, dilatační, v. 150 mm	
POZNÁMKA:		barva šedá	

D. STÁVAJÍCÍ PODLAHY S NÁŠLAPNOU VRSTVOU Z LITÉHO TERACA , KAMENNÉ SCHODIŠTĚ, ŠATOVSKÁ DLAŽBA

Označení	Typ, popis:	
D01	LITÉ TERACO repase stávajících povrchů	
	stávající lité teraco	cca 20 mm
	- vysprávka prasklin, dilatačních trhlin	
	stávající podlahové vstvy	
Tloušťka skladby celkem		
BAREVNOST:	barevnost a struktura dle stávajících povrchů, šedá/černá bordura	
SOKL	teracový pásek v. 50mm, barva černá	
POZNÁMKA:		

Označení	Typ, popis:	
D02	KAMENNÉ SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ repase stávajících povrchů	
	stávající kamenný stupeň	
	- očištění kamenných stupňů	
Tloušťka skladby celkem		
BAREVNOST:	stávající	
SOKL	teracový pásek v. 50mm, barva černá	
POZNÁMKA:		

Označení	Typ, popis:	
D03	ŠATOVSKÁ DLAŽBA doplnění stávajících povrchů	
	šatovská dlažba	50 mm
	betonové lože	50 mm
	stávající podkladní beton	
Tloušťka skladby celkem		
BAREVNOST:	barevnost a struktura dle stávajících povrchů, šedá	
SOKL	teracový pásek v. 50mm, barva černá	
POZNÁMKA:		

E. PODLAHY S NÁŠLAPNOU VRSTVOU Z TEXTILNÍ KRYTINY

Označení		Typ, popis:	
E01		ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC (knihovna)	
		smyčkový , vysoce zátěžový koberec - třídy 33 pro komerční zátěž, vlákno z polyamidu, celoprobávené	
	NOVÉ	smyčkový , vysoce zátěžový koberec, čtverce 500x500 mm	6 mm
		lepidlo	1 mm
		samonivelační stěrka - vyrovnání povrchu	5 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		roznášecí vrstva z betonové mazaniny C20/25 + 1× KARI síť 150/150/5 mm, betonovou mazaninu oddílatovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky	min. 60 mm
		separační Pe fólie slepovaná ve spojích	
	STÁV.	násyp	
		škvárobeton	
		betonová klenba	
		Tloušťka nové skladby celkem	71,0 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		soklová lišta	
POZNÁMKA:			

Označení E02		Typ, popis:	
		ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC (knihovna-galerie) smyčkový , vysoce zátěžový koberec - třídy 33 pro komerční zátěž, vlákno z polyamidu, celoprobávené	
	NOVÉ	smyčkový , vysoce zátěžový koberec, čtverce 500x500 mm	6 mm
		lepidlo	1 mm
		samonivelační stěrka - vyrovnání podkladu	3 mm
		penetrační nátěr	0 mm
		železobetonová deska tl. 90 mm do trapézových plechů s výškou vlny 40 mm, viz D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení	130 mm
		Tloušťka skladby celkem	140 mm
BAREVNOST:		viz materiálová specifikace	
SOKL		soklová lišta	
POZNÁMKA:			

F. PODLAHY S NÁŠLAPNOU VRSTVOU Z BETONOVÉ MAZANINY

Označení F01	Typ, popis: PODLAHA - DOJEZD VÝTAHU	
	podlahový nátěr na bázi epoxidových pryskyřic	1 mm
	ŽB deska - viz.část D.1.2. Stavebně konstrukční část	300 mm
	asfaltový pás s hliníkovou vložkou	4 mm
	penetrační asfaltová emulze	
	podkladní beton C16/20 - podbetonovat na úroveň stávajících základů - cca 1000mm	
	stávající terén	
	Tloušťka skladby celkem	305 mm
POZNÁMKA:		

G. ČISTÍCÍ ZÓNA

Označení	Typ, popis:	
G01	ČISTÍCÍ ZÓNA čistící rohož osazena v prostoru vstupu pro silnou zátěž (třída zátěže 33)	
	čistící zóna	8 mm
	hydroizolační nátěr - 2 vrstvy	1 mm
	samonivelační stěrka	11 mm
	penetrační nátěr	
	stávající nebo nová betonová mazanina	
	- očištění a vybroušení povrchu	
	- vysprávka prasklin, dilatačních trhlin	
	Tloušťka skladby celkem	20 mm
BAREVNOST:	šedá	
SOKL	stávající	
POZNÁMKA:	čistící rohož bude vsazena do nerezového "L" osazovacího profilu v úrovni podlahové krytiny	

ZATEPLENÍ STROPU NAD 2.NP - NOVÝ STAV

Stavba:	Investor:	Vypracoval:	Zpracovatel projektu:
MU - Rekonstrukce objektu Filozofické fakulty, Joštova 13	Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 617/9 601 77 Brno	Ing. Ivana Kopřivová	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno

Označení		Typ, popis:	
P01		PŮDOVKY + TEPELNÁ IZOLACE	
	NOVÉ KONSTRUKCE	tepelná izolace ze skelné vlny, položena na stropní konstrukce	220 mm
		parotěsná fólie	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	půdovky	55 mm
		vápenná malta	20 mm
		násyp	110 mm
		záklonové fošny (lištované)	30 mm
		podélný dřevěný trám osazený do příčného ocelového I profilu	290 mm
		podbíjecí prkna	20 mm
		rákosová omítka	5 mm
	Tloušťka skladby celkem		750 mm
POZNÁMKA:			