



POZNÁMKA:

VŠEČKÉ KÓTY VE VÝKRESĚ BUDOU PROVĚŘENY DODAVATELEM PŘÍMO NA STAVBĚ. PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNÉ PRO SUBDODÁVKY, BUDOU PROVĚŘENY PŘÍMO NA STAVBĚ DODAVATELEM, NA JEHO VLASTNÍ ZODPOVĚDNOST. V PŘÍPADĚ ODCHYLEK V ROZMĚRECH A PŘÍPADNÝCH NEJASNOSTÍ JE NUTNÉ NEPRODLENĚ INFORMOVAT AD A TOI. VŠEČKÉ KONSTRUKCE A MATERIÁLY, VĚ MECHANISMU A OVLÁDÁNÍ DVEŘÍ, BUDOU SPLŇOVAT POŽADAVKY ČÁSTI PD-D.13 - POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ (NADŘÁZENÁ ČÁST TĚTO DOKUMENTACE). POUŽITÉ MATERIÁLY, BUDOU PROVĚŘENY DODAVATELEM, NA JEHO VLASTNÍ ZODPOVĚDNOST. MOHOU BÝT POUŽITY POUZE TAKOVÉ MATERIÁLY A VÝROBKY, KTERÉ PO DOBU EXISTENCE STAVBY PŘI BĚŽNÉ ÚDRŽBĚ ZARUČÍ POŽADOVANOU MECHANICKOU PEVNOST A STABILITU, HYGIENICKÉ POŽADAVKY, OCHRANU ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ. ZHOTOVITEL MUSÍ POSTUPOVAT DLE TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ VÝROBCŮ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ A ŘÍDIT SE TECHNICKÝMI PŘEDPISY PRO ZVOLENÉ MATERIÁLY A SYSTÉMY, ZEJMÉNA KOMBINACE STAVEBNÍ CHEMIE, PŘÍPRAVA A VHODNOST PODKLADU PRO PŘEDPISOVANOU ÚPRAVU A.T.D.

- POZN 1 NA PODLAHU SERVERU JSOU ZVÝŠENÉ POŽADAVKY ÚJITNÉHO ZATÍŽENÍ - $5\text{ kN/m}^2$ , PŘED REALIZACÍ NOVÉ SKLADBY PODLAHY BUDE OVĚŘENO SONDAMI ULOŽENÍ TĚTO PODLAHY NA PODKLADNÍ DESCE A NA ULEHLÉM NÁSPYPU (ZASYPANÁ MÍSTNOST SUTERÉNU). V PŘÍPADĚ, ŽE NEBUDE NÁSPYV POTVRZEN, NELZE SKLADBU REALIZOVAT BEZ DALŠÍCH STATICKÝCH OPATŘENÍ. V TOMTO PŘÍPADĚ JE NUTNÉ NEPRODLENĚ INFORMOVAT TOI A AD, KTERÝ NAVRHNĚ DALŠÍ POSTUP.
- POZN 2 PŘED ZALOŽENÍM PŘÍČKY BUDE OVĚŘENA PŘESNÁ POZICE STÁVAJÍCÍHO PODLAHOVÉHO KANÁLU PRO VEDENÍ ÚT Z OBJEKTU "C". ZAKLÁDÁNÍ PŘÍČKY NA PODLAHOVÉM KANÁLU NENÍ PŘÍPUSTNÉ.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č. MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m <sup>2</sup> )	PODLAHA	STĚNY	STROP (POHLED (v případě, že je)	S.V. (m) STROP (POHLED)	POZNÁMKA
BVA05N01001	SCHODIŠTĚ	4,6	KERAMICKÁ DLÁŽBA STÁVAJÍCÍ PODLAHA BEZ ÚPRAV	VÁPENNA OMÍTKA STÁVAJÍCÍ POVRCH BEZ ÚPRAV	STAV. STROP - VÁPENNA OMÍTKA STÁVAJÍCÍ POVRCH BEZ ÚPRAV	-	
BVA05N01001a	SCHODIŠTĚ - CHODBA	6,2	KERAMICKÁ DLÁŽBA STÁVAJÍCÍ PODLAHA BEZ ÚPRAV	VÁPENNA OMÍTKA STÁVAJÍCÍ POVRCH BEZ ÚPRAV	STAV. STROP - VÁPENNA OMÍTKA STÁVAJÍCÍ POVRCH BEZ ÚPRAV	3,54	
BVA05N01002	ÚKLID S VÝLETKOU	2,4	KERAMICKÁ DLÁŽBA	FL01 K. ZDIVO VPC OM./POROBET./SDK KERAMICKÝ OKLAD, v. 2600	W3 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV KAZETOVÝ MINERAL. PODHLED	C1 3,27 2,55	
BVA05N01003	WC ŽENY	5,5	KERAMICKÁ DLÁŽBA	FL01 K. ZDIVO VPC OM./POROBET./SDK KERAMICKÝ OKLAD, v. 2600	W4 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV KAZETOVÝ MINERAL. PODHLED	C1 3,26 2,55	
BVA05N01004	WC MUŽI	4,0	KERAMICKÁ DLÁŽBA	FL01 K. ZDIVO VPC OM./POROBET./SDK KERAMICKÝ OKLAD, v. 2600	W3 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV KAZETOVÝ MINERAL. PODHLED	C1 3,27 2,55	
BVA05N01005	HALA	416	KERAMICKÁ DLÁŽBA KERAM. SKL. v. 90mm	FL02 STÁVAJÍCÍ OMÍTKY - BEZ ÚPRAV NOVÉ ZDIVO-VPC OM.-VÁP.ŠTUK	W1 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV ZAPRAVENÍ PO DEMOL. PŘÍČEK		NOVÁ VÝMALBA CELÉ MÍSTNOSTI
BVA05N01006	CHODBA	5,0	KERAMICKÁ DLÁŽBA KERAM. SKL. v. 90mm	FL02 STÁVAJÍCÍ OMÍTKY - BEZ ÚPRAV NOVÉ ZDIVO-VPC OM.-VÁP.ŠTUK	W1 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV NOVÁ MALBA		NOVÁ VÝMALBA CELÉ MÍSTNOSTI
BVA05N01006a	VÝROVŇAVACÍ SCHODIŠTĚ	4,4	KERAMICKÁ DLÁŽBA KERAM. SKL. v. 90mm	FL05 VÁPENNA OMÍTKA NOVÝ VÁPENNÝ ŠTUK-MALBA	W2 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV NOVÁ MALBA	-	NOVÁ VÝMALBA CELÉ MÍSTNOSTI
BVA05N01007	SKLAD	7,6	KERAMICKÁ DLÁŽBA KERAM. SKL. v. 90mm	FL02 NOVÉ ZDIVO-VPC OM.-VÁP.ŠTUK STAV. ZDIVO-NOVÝ VÁP.ŠTUK	W1 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV	3,25	NOVÁ VÝMALBA CELÉ MÍSTNOSTI
BVA05N01008	KANCELÁŘ	15,1	STÁVAJÍCÍ KOBEREZ STÁVAJÍCÍ PODLAHA BEZ ÚPRAV	STÁVAJÍCÍ OMÍTKY - BEZ ÚPRAV ZAPRAVENÍ OŠTĚNÍ MEN.VPC.ŠTUK	W1 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV	3,23	NOVÁ VÝMALBA CELÉ MÍSTNOSTI
BVA05N01009	KANCELÁŘ	18,8	STÁVAJÍCÍ KOBEREZ STÁVAJÍCÍ PODLAHA BEZ ÚPRAV	STÁVAJÍCÍ OMÍTKY - BEZ ÚPRAV ZAPRAVENÍ OŠTĚNÍ MEN.VPC.ŠTUK	W1 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV	3,27	NOVÁ VÝMALBA CELÉ MÍSTNOSTI
BVA05N01010	KANCELÁŘ	46,7	STÁVAJÍCÍ KOBEREZ STÁVAJÍCÍ PODLAHA BEZ ÚPRAV	STÁVAJÍCÍ OMÍTKY - BEZ ÚPRAV ZAPRAVENÍ OŠTĚNÍ MEN.VPC.ŠTUK	W1 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV	3,24	NOVÁ VÝMALBA CELÉ MÍSTNOSTI
BVA05N01011	SERVER	5,4	ANTISTATICKÉ PVC / VINYL PVC SKL. LÍŠTA v. 55mm	FL04 NOVÉ ZDIVO-VPC OM.-VÁP.ŠTUK STAV. ZDIVO-NOVÝ VÁP.ŠTUK	W1 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV	3,27	NOVÁ VÝMALBA CELÉ MÍSTNOSTI
BVA05N01012	TELEFONNÍ MÍSTNOST	2,8	KERAMICKÁ DLÁŽBA KERAM. SKL. v. 90mm	FL02 NOVÉ ZDIVO-VPC OM.-VÁP.ŠTUK STAV. ZDIVO-NOVÝ VÁP.ŠTUK	W1 STAV. STROP - BEZ ÚPRAV KAZETOVÝ MINERAL. PODHLED	C1 3,27 2,80	NOVÁ VÝMALBA CELÉ MÍSTNOSTI
IS 01	INSTALAČNÍ ŠACHTA	1,0					

POZN: SPECIFIKACE SKLADEB KONSTRUKCÍ VIZ VÝKRES Č. 002-SKLADBY KONSTRUKCÍ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE:

- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCE BEZ ROZLIŠENÍ DRUHU
- STÁVAJÍCÍ MONTOVANÉ SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY

NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE:

- TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVANÉHO POROBETONU KATEGORIE I (EN 771-4), P2-500, min. EI 120, TLOUŠŤKA ZDIVA DLE KÓTY NA VÝKRESĚ NA SYSTÉMOVOU MALTU PRO TENKOVRSTVÉ ZDĚNÍ min. M10
- MONTOVANÉ SÁDROKARTONOVÉ STĚNY / PŘEDSTĚNY NA SYSTÉMOVÉ KONSTRUKCI Z KOVÝCH PROFILŮ
- ZNAMENÍ MONTOVANÝCH KONSTRUKCÍ:
  - SDK 01 - PŘÍČKA NA KOVOVÉ KONSTRUKCI 1x CW75-UW75, OBOUSTRANNĚ OPLÁŠTĚNÁ SÁDROKARTONOVÝMI IMPREGNOVANÝMI DESKAMI DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ VE DVOU VRSTVÁCH 2xH2 12,5mm (POD KER. OBKLADY).
  - SDK 02 - PŘEDSAZENÁ STĚNA VOLNĚ STOJÍCÍ NA KONSTRUKCI Z NOSNÝCH PROFILŮ 1x CW75-UW75, JEDNOSTRANNĚ OPLÁŠTĚNÁ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ VE DVOU VRSTVÁCH 2xH2 12,5mm (POD KER. OBKLADY, SANITÁRNÍ PROSTORY), NEBO DESKOU STAVEBNÍ 1x a 12,5mm (IMO SANITÁRNÍ PROSTORY).
  - SDK 03 - ŠACHTOVÁ STĚNA NA KOVOVÉ KONSTRUKCI 1x CW75-UW75, JEDNOSTRANNĚ OPLÁŠTĚNÁ POŽÁRNÍMI SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ VE DVOU VRSTVÁCH 2xH2 12,5mm, MINIMÁLNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST EI30 DP1.
- SÁDROKARTONOVÉ DESKY DLE ČSN EN 520-A1, ODSTUPY PROFILŮ (DLE SVĚTLÉ VÝŠKY MÍSTNOSTI A TŘÍDY ZATÍŽENÍ) A PROVEDENÍ OTVORŮ PRO OSAZENÍ VÝPLNÍ PROVĚST DLE MONTÁŽNÍHO PŘEDPISU VÝROBCE MONTOVANÉHO SYSTÉMU. PRO OTVORY JE DOPORUČENÉ PŘEDNOSTNĚ POUŽÍT PROFILY U.A. JESTLIŽE NEJÍ UVEDENO JINAK, VŠECHNY PŘÍČKY BUDOU PROVEDENY AŽ DO STROPŮ. NAVAZNOST PŘÍČEK NA PŘILÉHAJÍCÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT PROVEDENA V SOULADU S TYPICKÝMI DETÁLY ŘEŠENÍ STANOVENÝMI VÝROBCEM SYSTÉMU, ZEJMÉNA U AKUSTICKÝCH A POŽÁRNÍCH PŘÍČEK, S DEKLAROVANÝMI VLASTNOSTI. MEZI PROFILY NOSNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PŘÍČEK BUDOU PROVEDENY VÝZTUHY DLE POŽADAVKŮ NAVAZUJÍCÍCH REMESL A VYBAVENÍ INTERiéRU.
- OSTATNÍ STAVEBNÍ ÚPRAVY:
  - 1 VÝMĚNA OKNA A ZEDNICKÉ ZAPRAVENÍ OTVORU (OŠTĚNÍ/PARAPETU/NADPRAŽÍ). PŘED MONTÁŽÍ OKNA SROVNÁNÍ PODKLADU (CEMENTOVÁ OMÍTKOU PRO MONTÁŽ OKENNÍCH TĚMČÍCH PÁSEK PŘIPOJOVACÍ SPÁRY. PO MONTÁŽÍ OKNA ZACÍŽENÍ Z INTERiéRU JÁDROVOU OMÍTKOU A NATAŽENÍ NOVÉ ŠTUKOVÉ OMÍTKY NA OŠTĚNÍ A NADPRAŽÍ. ZE STRANY EXTERiéRU ÚPRAVA ŠAMBRÁN KOLEM OKEN VODNOU PLASTIKOU JÁDROVOU TEPELNĚ IZOLAČNÍ OMÍTKOU, NATAŽENÍ NOVÉHO ŠTUKU A FASÁDNÍ MALBA ŠAMBRÁN V OŠTĚNÍ NAVAZUJÍCÍ PŮVODNÍ MALBY.
  - 2 ZAPRAVENÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE (STĚNY/STROPŮ) PO DEMOLICI NAVAZUJÍCÍ KONSTRUKCE (DLE VÝKRESU DEMOLIC) - JÁDROVÁ A ŠTUKOVÁ OMÍTKOU.
  - 3 ÚPRAVA NIKY PRO NOVÝ ROZVADĚČ ELEKTROINSTALACÍ VČETNĚ ZEDNICKÉHO ZAPRAVENÍ. PROVEDENÍ DLE POŽADAVKŮ PROFESE ELEKTRO. PŘEKLAD 2x180 (ULOŽENÍ min. 200mm).
  - 4 ÚPRAVA INSTALAČNÍ ŠACHTY VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES. PŘED REALIZACÍ BUDE PO ODKRYTÍ ŠACHTY OVĚŘENO STÁVAJÍCÍ ŘEŠENÍ PROSTUPŮ PŘES STROPNÍ KONSTRUKCE VE STÁVAJÍCÍ INSTALAČNÍ ŠACHTĚ A MOŽNOST VYUŽITÍ PRO NOVÉ ROZVODY STOUPAČHO POTRUBÍ BEZ REALIZACE NAVRŽENÝCH STAVEBNÍCH ÚPRAV. TOTO BUDE POSOUZENO TOI A AD.
  - 5 PROVEDENÍ NOVÉ PODLAHY PODESTY VÝROVŇAVACÍHO SCHODIŠTĚ PO VYBOURÁNÍ PŮVODNÍ. ÚROVEŇ NOVÉ NÁSLAPNÉ VRSTVY PODLAHY BUDE PROVEDENA DO ROVINY S NAVAZUJÍCÍ FINÁLNÍ PODLAHOU OBJEKTU "C".
  - 6 ÚPRAVA TVARU SCHODIŠTOVÝCH STUPŮ PO VYBOURÁNÍ PŮVODNÍCH. NOVÉ SCHODIŠTOVÉ STUPNĚ PROVEDENY JAKO BETONOVÉ (C20/25 NA STÁVAJÍCÍ PODEZDÍVCE. TVAR SCHODIŠTOVÝCH STUPŮ, ŠÍŘKA 300mm, 3x VÝŠKA ROZDĚLENÁ DLE FINÁLNÍ VÝŠKY PODLAHY PODESTY VÝROVŇAVACÍHO SCHODIŠTĚ SROVNANÉ NA ÚROVĚN NAVAZUJÍCÍ PODLAHY OBJEKTU "C", A FINÁLNÍ VÝŠKY PODLAHY CHODBY BVA05N01006. VÝŠKA POVRCHOVÉ ÚPRAVY SCHODIŠTĚ 15mm.

DŘÁŽKY PRO VEDENÍ ROZVODŮ TZB (ELEKTRO, SLP, ÚT, VODA...) DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ, VČETNĚ ZAPRAVENÍ DŘÁŽEK A OMÍTEK. PODROBNĚ DLE PŘÍSLUŠNÝCH ČÁSTÍ PD.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV ±0,00 = m n. m. (stávající úroveň podlahy 1.NP) . STÁVAJÍCÍ ZDIVO KÓTOVÁNO VČETNĚ OMÍTEK.

REVIZE:	POPIS ZMĚNÝ:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: MU - REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU FF, ARNE NOVÁKA, BRNO BUDOVA E - I.etapa	STUPEŇ PD: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		
	OBJEKT: SO 01 - BVA05 - BUDOVA E		
	PROFESE: D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 2 0433 041-4		
INVESTOR A OBJEDNATEL: Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno		AUTORIZACE:	
MÍSTO STAVBY: Areál Filozofické fakulty MU, Arne Nováka, Brno pozemek parc. č. 5/1, k.ú. Veverí (Brno-město)		DATUM: 02/2019	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: INTAR a.s. Bezučova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		FORMÁT: 6 x A4	
VEDOUCÍ PROJEKTU: ING. JOSEF KATOLICKÝ, jkatolicky@intar.cz		KOPIE:	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING.ARCH.B. LANCMAN, blancman@intar.cz		MĚŘITKO: 1:50	
ZHOTOVITEL ČÁSTI:		VÝKRES:	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING.ARCH.B. LANCMAN, blancman@intar.cz		PŮDORYS 1NP navrhovaný stav	
VYPRACOVAL: ING. P. AUGUSTIN, augustin.pavel@email.cz		EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20433041-4/SO01/D.1.1.	
		ČÍSLO VÝKRESU: I/20	
		REVIZE:	