



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- NOSNÉ ZDVO Z BROUŠENÝCH KERAMICKÝCH BLOKŮ P10, ZDENO NA TENKOVRSŤVOU MALTU BLOKY 247/250/249, CHARAKTERISTICKÁ PEVNOST V TLAKU $f_b = 3,91$ MPa, SOUCINITEL PROSTUPU TEPLA $U = 0,8$ W/m²K
- NOSNÉ ZDVO Z BROUŠENÝCH KERAMICKÝCH BLOKŮ AKU P15, ZDENO NA TENKOVRSŤVOU MALTU BLOKY 330/250/249, CHARAKTERISTICKÁ PEVNOST V TLAKU $f_b = 5,13$ MPa, SOUCINITEL PROSTUPU TEPLA $U = 0,9$ W/m²K
- VNITŘNÍ NOSNÉ PRŮČKY Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH TVÁRNIC, ZDENO NA PĚNU NA ZDĚNÍ BLOKY 497/140/249, VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST $R = 43$ dB
- VNITŘNÍ NOSNÉ PRŮČKY Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH TVÁRNIC, ZDENO NA PĚNU NA ZDĚNÍ BLOKY 497/115/249, VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST $R = 43$ dB
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH TVÁRNIC, ZDENO NA PĚNU NA ZDĚNÍ BLOKY 372/190/249, VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST $R = 43$ dB
- INSTALACE PRŮZDÍVKY Z TVÁRNIC Z AUTOKLAVOVANÉHO POROBETONU KATEGORIE I
- ŽELEZOBETON TRÍDA BETONU A VYUŽITÍ DLE STATICKÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
- BETON PROSTÝ TRÍDA BETONU DLE STATICKÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ Z BETONOVÝCH BEDNÍCH TVAROVEK PRO ZDVO II: 250 mm TRÍDA BETONU A VYUŽITÍ DLE STATICKÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
- TEPELNÁ ISOLACE EPS (přesná specifikace a tloušťky dle skladeb konstrukcí)
- TEPELNÁ ISOLACE XPS (přesná specifikace a tloušťky dle skladeb konstrukcí)
- TEPELNÁ ISOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY (přesná specifikace a tloušťky dle skladeb konstrukcí)

POZNÁMKY:

- PROSTUPY A OTVORY PRO INSTALACE ZAKOTOVANÉ VE VÝKRESECH JSOU ORIENTAČNÍ, PŘESNÉ PODTYPY OTVORŮ UPŘESŇÍ G.D. NA ZÁKLADĚ VLASTNÍ KOORDINACE VŠECH PROFESÍ
- ZA CELKOVOU KOORDINACI VNITŘNÍCH INSTALACÍ ZODPOVÍDÁ G.D. V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV NEJASNOSTI NUTNO JINĚM KONTAKTOVAT A.D. A PŘÍPADNĚ KOLIZE ŘEŠIT S DOKONČOVATELŮM PŘEDČINŮM PŘED STAVBOU
- MATERIÁL A ODSŮHLASNĚNÍ BAREVNÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV ODSOHLASŮ ARCHITEKT V RÁMCI AD PODLE REÁLNÝCH VZORKŮ PROVEDENÝCH NA STAVBĚ DODAVATELSKOU FIRMOU
- O PŘÍPADNÝCH ZMĚNÁCH OPROTI PROJEKTU BUDE ROZHODNUTO NA ZÁKLADĚ KONZULTACE S ARCHITEKTEM V RÁMCI AD
- BETONOVÉ MAZANIN V ENKONNÍM PROSTŘEDÍ DILATOVAT VE ČTVŘERCÍCH MAX. 30M, VNITŘNÍ MAZANIN DILATOVAT VE ČTVŘERCÍCH MAX. 60M, VŽDY ODĚLIT OD SVISLÝCH KONSTRUKCÍ NAPŘ. POLYSTYRENEM TL. 10 MM
- TEPELNÉ ISOLACE VSTUPY JE NUTNÉ DO DOLY JEJICH ZAKRYTÍ CHRÁNIT PŘED DEŠTĚM A TECHNOLOGICKOU VLHKOSTÍ
- OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OSAZOVÁNA VZDÝ NA STŘED PÁRPEUTY OKENNÍCH OTVORŮ, NIK APOD., NENÍ-LV V PROJEKTU UVEDENO JINAK
- SDK PRŮČKY BUDOU V MÍSTECH, KDE JSOU NA NĚ ZAVĚŠENY ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY (SANITA, HORNÍ SKŘÍNKY KUCHYŇSKÝCH LINEK, MADLA INV. WC A POD.), NÁLEŽITĚ VYUŽITĚNÉ
- INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNY PO PROVEDENÍ INSTALACÍ VYPLNIT MINER. VATOU NA CELOU TLOUŠŤKU DUTINY
- PROSTUPY POTRUBÍ, SLP, ELEKTRO APOD. UČESNIT CERTIFIKOVANÝM TĚSNÍCÍM SYSTÉMEM, NAPŘ. HILTI APOD., VZT POTRUBÍ PROCHÁZEJÍCÍ RŮZNÝMI P.U. OPATŘIT POŽ. KLAPKOU
- VE VÝKRESECH TVARŮ JSOU ZOBRAZENY PROSTUPY NOSNÝMI KONSTRUKCEMI O ROZMĚRU 100 MM A VĚTŠÍM. DODAVATEL ZAJISTI PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ A DIMENZE VŠECH PROSTUPŮ NA ZÁKLADĚ KOORDINACE DODAVATELŮ JEDNOTLIVÝCH INSTALACÍ VČETNĚ PROSTUPŮ MENŠÍCH 100 MM A PŘED BETONÁŽÍ PŘEDLOŽÍ A.D. K ODSOHLASNĚNÍ ZA CELKOVOU KOORDINACI STAVBY S JEDNOTLIVÝMI INSTALACEMI ZA PŘÍPADNĚ NESHODY MEZI SKUTEČNĚ PROVEDENÝMI PROSTUPY A INSTALACEMI PROVAŽOVANÝMI NA STAVBĚ ZODPOVÍDÁ DODAVATEL
- VEŠKERÉ STAVEBNÍ ÚPRAVY I PROSTUPY, ZÁVĚSY, REVIZNÍ OTVORY, J. ZKOORDINOVAT S VYBRANÝMI DODAVATELI PROFESÍ
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNO ZMĚŘIT NA STAVBĚ
- DALŠÍ DOPLNŮJÍCÍ POŽADAVKY JSOU OBSAŽENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
- POŽADAVKY NA STAVEBNÍ PŘÍPRAVENOST A OBECNÉ POŽADAVKY NA KVALITU STAVEBNÍCH A ŘEMESLNÝCH PRACÍ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ VŠECH KONČOVÝCH PRVKŮ INSTALACÍ T2B VČETNĚ STAVEBNÍCH ÚPRAV S NMM SOUVISEJÍCÍCH (DRAŽKY, NIKY, PROSTUPY ATD.) BUDOU PŘESNĚNÝ V RÁMCI A.D. VEŠKERÉ PODLE Č. JEJICH ZMĚNY BUDOU ODSOHLASĚNÝ A.D. PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ NEBO ZADANÍM DO VÝROBY NA PŘÍPADNĚ VICEPRÁCE Z DŮVODŮ REALIZACE NEKOORDINOVANÉ S.A.D. NEBUDE BRÁN ZŘETELU
- PRO BETONÁŽ POHLEDOVÝCH ŽELEZOBETONOVÝCH STĚN BUDE POUŽITO NOVĚ VELKOFORMOVÉ BEDNĚNÍ, BETONÁŽ PROVEDENA V JEDNOM KROKU, SPÁROREZ BEDNÍCH DESEK BUDE ODSOHLASĚNA V RÁMCI A.D.
- VŠECHNY BETONOVÉ PLOCHY BEZ POVRCHOVÝCH ÚPRAV BUDOU OPATŘENY BEZBARVÝM PROTIPRAŠNÝM NÁTĚREM
- V ROZPOČTU BUDOU ZAHNUTY VÝKOPY POUZE KE STAVBĚ B0, NIKOLIV PRO JEDNOTLIVÉ PROFESE
- V ŽELEZOBETONOVÝCH STĚNÁCH BUDOU VEŠKERÉ ROZVOVY ELEKTRO TRUBKOVANÝ UVNITŘ ZB KONSTRUKCE, NUTNÁ KOORDINACE DLE PROJEKTU ELEKTRO, PŘESNÝ PRŮBĚH TRUBKOVÁNÍ BUDE KONZULTOVÁN A ODSOHLASĚN STAVBEM
- PŘED BETONÁŽÍ GENERALNÍ DODAVATEL DOLŮŽÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI KOMPLETNÍ PŘÍPRAVY PRO ELEKTRONINSTALACE AUTORSKÉMU DOZORU K ODSOHLASĚNÍ

POZNÁMKY VE VÝKRESE:

- PO OBVODU STŘECHY BUDE PROVEDEN PÁS Z PRÁNEHO ŘÍČNÍHO KAMENIVA ODĚLENÝ STŘEŠNÍ KAČÍRKOVOU LÍSTOU
- STŘECHA NAD GARÁŽÍ - VE ZÁKLADNÍM VÝKRESE - PŮDORYS STŘECHY NAD GARÁŽÍ
- PODEZDÍVKA VANY Z POROBETONU TL. 75 MM, VYNECHANÝ OTVOR VE ZDNU NAHRAZUJÍCÍ REVIZNÍ DVÍŘKA, OTVOR BUDE PŘEKRYT V RÁMCI OKRAJŮ PODEZDÍVKY, SPÁRU OPATŘIT SILIKONEM (PŘEDPOKLÁDANÝ ROZMĚR OTVORU 150x150, OSA OTVORU 175 MM NAD PODLAŽÍ)
- SPRCHOVÁ VANÍČKA 800x1000 MM, DOUMÍTAT NA PŘESNÝ ROZMĚR
- HORNÍ HRANA PRŮZDÍVKY PROVEDENA DO ÚROVNĚ +1250 MM NAD ČISTOU PODLAŽÍ
- BYTOVÉ ROZVADĚČE, S.H. 850 MM NAD ÚROVNÍ ČISTÉ PODLAHY
- SVISLÝ SPÁRU V MÍSTĚ STYKU ZB STĚN SE ZDNOU STĚNOU VYUŽITŮ PERLINOU VE VRSNĚ OMIKRY
- MONOLITICKÁ PODESTĚ ODĚLENÁ OD OSTATNÍCH KONSTRUKCÍ VE STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ZBYVAJÍCÍ PROSTOR MEZI DOMY DOPLNIT TEPELNOU ISOLACÍ, DO ETICS VLOŽIT DILATAČNÍ FASÁDNÍ PROFIL
- NA NÁSTUPNÍ A VÝSTUPNÍ STUPĚNĚ RAMENA SCHODIŠTĚ BUDOU APLIKOVÁNY SAMOLEPIČÍ KRUHOVÉ NÁLEPKY KONTRASTNĚ ODĚLUJÍCÍ POVRCH STUPNĚ, PROTISKLUZOVÁ ÚPRAVA R10, BARVA ČERVENÁ, ODSŮHLASNĚNÍ BUDOU KOPÍROVAT SOUSEDNÍ PODLAŽÍ V DANÉM PODLAŽÍ, 2 KS NÁLEPEK NA KAŽDÉ STRANĚ STUPNĚ, CELKEM 8 KS NA RAMENO
- ZB KONSTRUKCE STĚNY PROVEDENA V KVALITĚ PBZ, NA ZB KONSTRUKCI BUDE APLIKOVÁN PROTIPRAŠNÝ NÁTĚR
- PARAPET A NADPRAŽÍ NIKY PRO HYDRANT A HASIČÍ PŘÍSTROJ VYVZDĚN Z POROBETONU TL. 250 MM, VYVZDĚN PÁS MEZI ZB STĚNAMI CHODBY ZADUMAT DO LÍCE SE ZB KONSTRUKCÍ, NA ROZHRANÍ ZB STĚN CHODBY ČISTĚ
- DUTINY NA LICI SOUSEDNÍHO OBJEKTU VYPLNIT XPS NA CELOU JEJICH ŠÍŘKU, NUTNO UPŘESNIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNOSTI
- ZDVO VZÁJEMNĚ PROVAZAT

BAREVNÉ ŘEŠENÍ 6.NP:

PŘESNÝ ODSŮHLASNĚNÍ V RÁMCI ČERVENÉ BARVY - RAL 3018

BAREVNÉ ŘEŠENÍ NA CHODBĚ DANÉHO PODLAŽÍ SE TYKA TĚCHTO PRVKŮ:

- ZÁBRADLÍ A KONSTRUKCE SCHODIŠTĚVÉHO MADLA
- PODLAŽÍ NA HLAVNÍ PODLAŽÍ
- STĚRKA NA PORTÁLU VÝTAHU
- VSTUPNÍ DVĚŘE DO BYTU - POL. D10 + OCELOVÁ ZARUBĚNĚ TĚCHTO DVĚŘÍ
- RAM A KŘÍDLA DVĚŘÍ VÝTAHU

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - 6.NP

BYT	ČÍSLO	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	PODHLAD	POZNÁMKA
	6.01	HALA	11,24	POLYURETAN	POHLEDOVÝ BETON / PU STĚRKA		PU STĚNA VYZNAŽENA DO 6/8 MM NA STĚNU
	6.02	SCHODIŠTŮVÝ PROSTOR	8,11	POLYURETAN	POHLEDOVÝ BETON / PU STĚRKA		PU STĚNA VYZNAŽENA DO 6/8 MM NA STĚNU
	6.1.1	VSTUP	4,85	VINYL	SÁDROVÁ OMIČKA + MALBA	SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SKOL. LÍŠŤA
	6.1.2	KOUPELNA	3,91	KERAMICKÁ OLÁZBA	KERAMICKÝ OKRAJ V. 2350 MM	SDK SV.V. 2350 MM	
	6.1.3	OBYTNÝ PROSTOR	26,03	VINYL	SÁDROVÁ OMIČKA + MALBA		DŘEVĚNÁ SKOL. LÍŠŤA
	6.1.4	LODŽIE	3,75	BETONOVÁ OLÁZBA	FASÁDNÍ OMIČKA		
		ÚJITNÁ PLOCHA CELKEM	38,55				
	6.2.1	VSTUP	6,80	VINYL	SÁDROVÁ OMIČKA + MALBA	SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SKOL. LÍŠŤA
	6.2.2	KOUPELNA	5,84	KERAMICKÁ OLÁZBA	KERAMICKÝ OKRAJ V. 2350 MM	SDK SV.V. 2350 MM	
	6.2.3	OBYTNÝ PROSTOR	28,00	VINYL	SÁDROVÁ OMIČKA + MALBA	LOKÁLNĚ SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SKOL. LÍŠŤA
	6.2.4	LOŽNICE	15,24	VINYL	SÁDROVÁ OMIČKA + MALBA		DŘEVĚNÁ SKOL. LÍŠŤA
	6.2.5	LODŽIE	3,74	BETONOVÁ OLÁZBA	FASÁDNÍ OMIČKA		
		ÚJITNÁ PLOCHA CELKEM	59,62				
	6.3.1	VSTUP	7,59	VINYL	SÁDROVÁ OMIČKA + MALBA	SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SKOL. LÍŠŤA
	6.3.2	KOUPELNA	5,77	KERAMICKÁ OLÁZBA	KERAMICKÝ OKRAJ V. 2350 MM	SDK SV.V. 2350 MM	
	6.3.3	OBYTNÝ PROSTOR	28,74	VINYL	SÁDROVÁ OMIČKA + MALBA	LOKÁLNĚ SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SKOL. LÍŠŤA
	6.3.4	LOŽNICE	14,08	VINYL	SÁDROVÁ OMIČKA + MALBA		DŘEVĚNÁ SKOL. LÍŠŤA
	6.3.5	LODŽIE	5,33	BETONOVÁ OLÁZBA	FASÁDNÍ OMIČKA		
		ÚJITNÁ PLOCHA CELKEM	61,51				
	6.4.1	VSTUP	4,85	VINYL	SÁDROVÁ OMIČKA + MALBA	SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SKOL. LÍŠŤA
	6.4.2	KOUPELNA	3,91	KERAMICKÁ OLÁZBA	KERAMICKÝ OKRAJ V. 2350 MM	SDK SV.V. 2350 MM	
	6.4.3	OBYTNÝ PROSTOR	30,70	VINYL	SÁDROVÁ OMIČKA + MALBA		DŘEVĚNÁ SKOL. LÍŠŤA
	6.4.4	LODŽIE	4,89	BETONOVÁ OLÁZBA	FASÁDNÍ OMIČKA		
		ÚJITNÁ PLOCHA CELKEM	44,16				
		PLOCHA 6.NP CELKEM	223,18				

CELKOVÁ PODLAHOVÁ PLOCHA JEDNOTEK - 6.NP	
BYT	PLOCHA (m²)
6.1	40,61
6.2	62,75
6.3	64,10
6.4	46,08
PLOCHA CELKEM 6.NP	213,51

VÝPIS PŘEKLADŮ

QZL	POPIS	DĚLKA (MM)	POČET KS	SCHEMA
P01	3x PŘEKLAD KERAMICKÝ NOSNÝ: 70 x 238 MM + XPS TL. 40 MM	1750	4	
P02	1x PŘEKLAD KERAMICKÝ PLOCHÝ: 115 x 71 MM	1250	6	
P03	1x PŘEKLAD KERAMICKÝ PLOCHÝ: 145 x 71 MM	1250	4	
P04	2x PŘEKLAD KERAMICKÝ PLOCHÝ: 115 x 71 MM	1000	1	

LEGENDA OZNAČENÍ VÝPISŮ VÝROBKŮ:

- OKNA (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.20 VÝPIS OKEN A VSTUPNÍCH DVĚŘÍ)
- DVĚŘE (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.21 VÝPIS VNITŘNÍCH DVĚŘÍ)
- DVĚŘE PROTIPŮŽARNÍ (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.21 VÝPIS VNITŘNÍCH DVĚŘÍ)
- KLEMPÍRSKÉ VÝROBKY (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.22 VÝPIS VÝROBKŮ KLEMPÍRSKÝCH)
- ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.23 VÝPIS VÝROBKŮ ZÁMEČNICKÝCH)
- REVIZNÍ DVÍŘKA (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.24 VÝPIS REVIZNÍCH DVÍŘEK)
- OSTATNÍ VÝROBKY (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.25 VÝPIS VÝROBKŮ OSTATNÍCH)
- BETONOVÉ PREFABRIKÁTY (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.26 VÝPIS BETONOVÝCH PREFABRIKÁTŮ)
- GARAŽOVÁ VRATA (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.27 VÝPIS GARÁŽOVÝCH VRAT)
| T | TRUHLÁRSKÉ VÝROBKY (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.28 VÝPIS TRUHLÁRSKÝCH VÝROBKŮ)| | | | --- | --- | | S | STÍNÍCÍ TECHNIKA (VIZ. PŘÍLOHA D.1.1.2.29 VÝPIS STÍNÍCÍ TECHNIKY) | |

REVIZE:

- 01) ZE DNE 28.05.2020 - ZMĚNA SPECIFIKACE KERAMICKÉHO ZDIVA - ZMĚNA TYPU KERAMICKÉHO ZDIVA NA VYZNAČENÝCH MÍSTĚCH

TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE VYCHÁZÍ Z PROJEKTU PBŘ VE STUPNÍ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ, BUDE AKTUALIZOVÁNO NA ZÁKLADĚ REVIZE PBŘ

0,000 = 205,650 m n. m.

Součástí systému: JTSK
Výrobky systém: BpV

AUTOR NÁVRHU:	ING. ARCH. ROMAN GALE, ING. ARCH. RADEK PASTERŇNÝ, ING. ARCH. DAVID BUREŠ		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. ARCH. ROMAN GALE, KŘÍDOVICKÁ 981/25, STARÉ BRNO, 603 00 BRNO		
VYPRACOVAL:	ING. PETER BABKA, TŘ. KPT. JAROŠE 26, 602 00 BRNO		
NÁZEV STAVBY:	NOVOSTAVBA DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU - UBYTOVACÍ ZAŘÍZENÍ PRO SENIORY		
MÍSTO STAVBY:	BRATISLAVSKÁ 51, p.č. 140/1, 141, 142, 143, 144, k.ú. BRNO-ZÁBRDOVICE		
STAVEBNÍK:	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO - BYTOVÝ ODBOR MMB, DOMINIKÁNSKÉ NÁMĚSTÍ 1, 601 67 BRNO		
STUPĚŇ:	DOKUMENTACE PRO PROVEDÁNÍ STAVBY		
ČÁST DOKUMENTACE:	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
NÁZEV VÝKRESU:	ČÍSLO:	PARE:	
PŮDORYS 6.NP		D.1.1.2.08 / R01	