POZNÁMKA KE KONSTRUKCI LÁVKY A RAMPY:
- KONSTRUKCE LÁVKY A RAMPY BUDE Z OCELOVÝCH PRVKŮ- MATERIÁL S 235
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA- ŽÁROVÝ POZINK
- OCELOVÁ KONSTRUKCE Z PROFILŮ JÄKL, I a U NOSNÍKY, PÁSOVÁ OCEL A POROROŠT 33/11mm
- OCELOVÉ SLOUPKY RAMPY BUDOU KOTVENY DO BETONOVÝCH ZÁKLADOVÝCH PATEK C30/37
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY OCELOVÉ KONSTRUKCE LÁVKY A RAMPY BUDOU KOTVÍCÍ PRVKY
- BETONOVÉ PATKY BUDOU UMÍSTĚNY MIMO STÁVAJÍCÍ TECHNICKÉ ROZVODY – KANALIZACE, ŠACHTA ALT. OSTATNÍ VNĚJŠÍ ROZVODY, V PŘÍPADĚ VYSKYTU PODZEMNÍ TRASY POTRUBÍ V MÍSTĚ NAVRŽENÉHO ZÁKLADU BUDE V ZÁKLADOVÉM PASU PROVEDEN PROSTUP
- ZÁBRADLÍ BUDE PROVEDENO DLE ČSN A V SOULADU S VYHLÁŠKOU O BEZBARIÉROVOSTI Č. 398/2009 SB.
- PODHŮNÁ PLOCHA RAMPY A LÁVKY BUDE UKONČENA ZARÁŽKOU Z OCELOVÉHO PLECHU
- KONSTRUKCE LÁVKY BUDE OD STÁVAJÍCÍ STAVBY (BALKONU) ODDILATOVÁNA MAX. 20mm
- SPODNÍ NÁSTUPNÍ ČÁST RAMPY JE PROVEDENA Z BETONOVÉ DLAŽBY TL. 60mm (DEKOR PODZIM) OHRANIČENÉ BETONOVÝM POHLEDOVÝM BETONEM-MONOLITICKÝ BETON C30/37 VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ 6/100/100
- ČÁST STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ ZDI BUDE V MÍSTĚ RAMPY ODSTRANĚNA TAK, ABY MEZI PŮVODNÍ A NOVOU KONSTRUKCI VZNIKL VOLNÝ PROSTOR MIN. 20mm
- RAMPA JE NAVRŽENA PRO EVAKUACI OSOB A PŘI ZÁSAHU HZS, RAMPA NESLOUŽÍ JAKO HLAVNÍ VCHOD DO POKLŮ

LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ OBVODOVÝ ŽB PANEL VČETNĚ ZATEPLENÍ
- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ NOSNÝ ŽB PANEL
- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ NENOSNÝ PANEL
- ŘEŠENÁ ČÁST – NOVÁ RAMPA A PROPOJOVACÍ LÁVKA
- ŘEŠENÁ ČÁST – NOVÁ RAMPA – BETONOVÁ DLAŽBA
- ŘEŠENÁ ČÁST – BOČNÍ STĚNA Z POHLEDOVÉHO BETONU
- ŘEŠENÁ ČÁST – CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK 100mm
- ŘEŠENÁ ČÁST – NOVÁ RAMPA ZE ZADNÍHO POKOJE
- 03 OZNAČENÍ BOURACÍCH PRACÍ, POPIS VIZ VÝKRES Č. 03
- OZNAČENÍ NOVÝCH DVEŘÍ A VNĚJŠÍ PROSKLENÉ STĚNY Z PLASTOVÝCH PROFILŮ A VNITŘNÍ DŘEVĚNÉ DVEŘE
- VÝPLŇ ZÁBRADLÍ–OCELOVÁ TRUBKA Ø40mm
- PODZEMNÍ TRUBNÍ ROZVOD HORKOVODU 2xDN80, 90/50
- STÁVAJÍCÍ VZROSTLÉ STROMY

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

	ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL	VÝMĚRA M2	ÚPRAVA POVRCHŮ PODLAHA	STĚNY	STROP
1.BT	101	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ	4,77			
1.BT	102	PŘEDSÍŇ	6,09	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1.BT	103	POKOJ	23,46	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1.BT	104	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ	4,77			
1.BT	105	PŘEDSÍŇ	6,09	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1.BT	106	POKOJ	23,46	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1.BT	107	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ	4,77			
1.BT	108	PŘEDSÍŇ	6,09	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1.BT	109	POKOJ	23,46	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1.BT	110	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ	4,77			
1.BT	111	PŘEDSÍŇ	6,09	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1.BT	112	POKOJ	23,46	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1. PATRO	113	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ	5,02			
1. PATRO	114	PŘEDSÍŇ	7,12	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1. PATRO	115	POKOJ	16,39	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1. PATRO	116	POKOJ	19,49	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
1. PATRO	117	ŠATNA	4,50			
2. PATRO	118	PŘEDSÍŇ	7,12	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
2. PATRO	119	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ	5,02			
2. PATRO	120	POKOJ	19,49	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
2. PATRO	121	POKOJ	19,49	PVC OPRAVA	MALBA OPRAVA	MALBA OPRAVA
2. PATRO	122	ŠATNA	4,05			
NOVÉ PROSTORY	123	BALKON	6,00	TERASOVÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM OPRAVA	S. DEKORATIVNÍM VSYPEM	
NOVÉ PROSTORY	124	BALKON	6,00	TERASOVÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM OPRAVA	S. DEKORATIVNÍM VSYPEM	
NOVÉ PROSTORY	125	BALKON	6,00	TERASOVÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM OPRAVA	S. DEKORATIVNÍM VSYPEM	
NOVÉ PROSTORY	126	BALKON	7,20	TERASOVÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM OPRAVA	S. DEKORATIVNÍM VSYPEM	
NOVÉ PROSTORY	127	BALKON	8,50	TERASOVÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM OPRAVA	S. DEKORATIVNÍM VSYPEM	
NOVÉ PROSTORY	128	LÁVKA	66,00	17,00-POROROŠT 33/11MM	OCELOVÉ ZÁBRADLÍ OCELOVÉ ZÁBRADLÍ	
NOVÉ PROSTORY	129	RAMPA	9,00-BL.10MM	17,00-POROROŠT 33/11MM	OCELOVÉ ZÁBRADLÍ OCELOVÉ ZÁBRADLÍ	
VENKOVNÍ	130	CHODBA				
VENKOVNÍ	131	BOČNÍ SCHODIŠTĚ				
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	1	ZÁVĚTŘÍ–HLAVNÍ VSTUP				
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	2	VSTUP – RECEPCE				
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	3	HALA				
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	4	KANCELÁŘ–ŘEDITELKA				
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	5	KUCHYŇKA				
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	6	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ				
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	7	KANCELÁŘ				
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	8	PŘEDSÍŇ				
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	9	HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ				
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	10	BALKON	6,00	TERASOVÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM OPRAVA	S. DEKORATIVNÍM VSYPEM	
ÚSTŘEDNÍ SEKTOR	11	BALKON	6,00	TERASOVÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM OPRAVA	S. DEKORATIVNÍM VSYPEM	

S04 NÁVRH NOVÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY – BETONOVÁ DLAŽBA

K POKOJŮ V ZADNÍ ČÁSTI OBJEKTU BUDE PROVEDEN NOVÝ PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVÉ DLAŽBY TL.80mm (DEKOR PODZIM)

SKLADBA VRSTEV ZPŮSOBNÉ PLOCHY–PODHŮNÉ:
- BETONOVÁ DLAŽBA TL. 80MM
- KAMENNÁ DRŤ FRAKCE 4–8mm, TL. 40 MM
- KAMENNÁ DRŤ FRAKCE 8–16mm, TL. 40 MM
- PODKLAD Z DROBNĚNÉHO KAMENIVA 16–32 MM, TL. VRSTVY 150 MM
- STÁVAJÍCÍ TERÉN, ZEMNÍ PLÁN ZHUTNIT Edef,2 = 45MPa

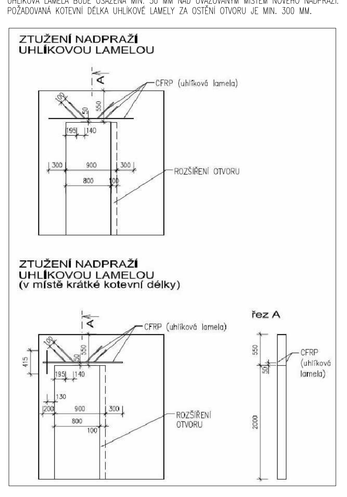
ZEMNÍ PRÁCE, VÝKOPY
VÝKOPY BUDOU PROVEDENY V MINIMÁLNÍCH ROZMĚRECH S OHLEDEM NA KOŘENOVÝ SYSTÉM STÁVAJÍCÍCH STROMŮ A S OHLEDEM NA TRASU PODZEMNÍHO HORKOVODNÍHO POTRUBÍ. VÝKOPOVÉ PRÁCE V BLÍZKOSTI KOŘENOVÝCH SYSTÉMŮ STROMŮ BUDOU PROVÁDĚNY RUČNĚ A ROZUMÍ NÁROKŮM SE ZVÝŠENOU OPATRNOSTÍ KE STÁVAJÍCÍMU KOŘENOVÉMU SYSTÉMU, PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNY V SOULADU S ČSN 83 9061 (TECHNOLOGIE KULTIVAČNÍCH ÚPRAV V KMÁNÍ – OCHRANA STROMŮ, PORostů A VEGETačních PLOCH PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH). STÁVAJÍCÍ ORNIČNÍ KOŘENOVÝ SYSTÉM STROMŮ BUDE OŠETŘEN – VHODNÝ LATEXOVÝ NÁTĚR. DLE ZNEHODNOCENÍ OŠETŘENÍM POSKOZENÍ KOŘENŮ, KOŘENY PRŮMĚRU NAD 30MM BUDOU KOLMO ZÁŘEZNUTY RUČNÍ PILKOU A ŘEZ BUDE NÁTĚR. ŘEZ BUDE VEDEN TAK, ABY NEDOŠLO K ROZTŘÍPENÝM KOŘENŮM.
VYKOPÁNÁ ZEMINA BUDE Z ČÁSTI PONECHÁNA NA POZEMKU STAVBY (POUŽIJE SE PRO ZPĚTNÝ ZHUTNĚNÝ ZÁSYP–V MÍSTECH VYVOLUJÍCÍCH ZEMNÍ, ZBYTEK ČÁST ZEMINY BUDE ODVEZENA NA SKLÁDKU. PRO VÝKOP SE PŘEDPOKLÁDÁ TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 3. S OHLEDEM ZAJIŠTĚN PO DOKONČENÍ STAVEBNÍCH PRACÍ BUDE POZEMEK ZPRAVEN V PRŮ SMĚRU ČSN 72 CCA 2M OKOLEM DO POVODNÍ STAV – OHUMUSENÍ A ZATRAVNĚNÍ.

S02 ODSTRANĚNÍ DŘEVĚNÝCH DVEŘÍ 800/1970MM A VYBOURÁNÍ OCELOVÉ ZÁRUBNĚ – 1KS

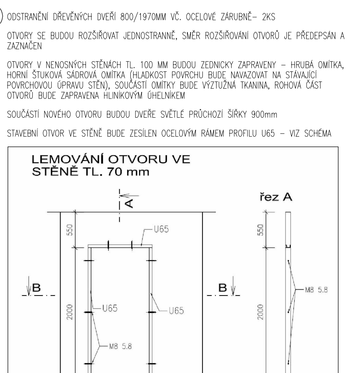
OTVORY V ŽB STĚNĚ TL. 150 MM BUDOU ROZŠÍŘENY PRO NOVÉ DVEŘE ŠÍŘKY 900mm
OTVORY SE BUDOU ROZŠIŘOVAT JEDNOSTRANNĚ, SMĚR ROZŠIŘOVÁNÍ OTVORŮ JE PŘEDEPSÁN A ZAZNAČEN.

OTVORY V ŽB STĚNĚ TL. 150 MM BUDOU VYZTUŽOVÁNY LAMELAMI S TAŽENÝCH UHLÍKOVÝCH VLÁKEN (SZN. CFRP =CARBON FIBER REINFORCED POLYMER).
OBECNÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ JE POPSÁN V TEXTOVÉ ČÁSTI A V ODDÍLE STATIKA D.1.1.A. JE NUTNÉ DODRŽOVAT TECHNOLOGICKÉ A MONTÁŽNÍ POSTUPY VÝROBCE UHLÍKOVÝCH LAMEL A JE NUTNÉ POUŽÍVAT SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ JEDNOHO VÝROBCE, KTERÉ JE CERTIFIKOVÁNO.
UHLÍKOVÁ LAMELA BUDE OSAZENA MIN. 50 MM NAD UVAŽOVANÝM MÍSTEM NOVÉHO NADPRAŽÍ.
POŽADOVANÁ KOTEVNÍ DÉLKA UHLÍKOVÉ LAMELY ZA OSTĚNÍ OTVORU JE MIN. 300 MM.

ZTUŽENÍ NADPRAŽÍ UHLÍKOVOU LAMELOU



ZTUŽENÍ NADPRAŽÍ UHLÍKOVOU LAMELOU (v místě kratké kotevní délky)



S03 ODSTRANĚNÍ DŘEVĚNÝCH DVEŘÍ 800/1970MM VČ. OCELOVÉ ZÁRUBNĚ– 2KS

OTVORY SE BUDOU ROZŠIŘOVAT JEDNOSTRANNĚ, SMĚR ROZŠIŘOVÁNÍ OTVORŮ JE PŘEDEPSÁN A ZAZNAČEN.

OTVORY V NENOSNÝCH STĚNÁCH TL. 100 MM BUDOU ZEDNÍCKY ZAPRAVENY – HRUBÁ OMÍTKA, HORNÍ ŠTukOVÁ SEKRČKA OMÍTKA (HLADKOST POVRCHU BUDE NAVAZOVAT NA STÁVAJÍCÍ POVRCHOVOU ÚPRAVU STĚN), SOUČÁSTÍ OMÍTKY BUDE VYZTUŽENÁ TKANINA, ROHOVÁ ČÁST OTVORŮ BUDE ZAPRAVENA HLINÍKOVÝM ÚHELNÍKEM

SOUČÁSTÍ NOVÉHO OTVORU BUDOU DVEŘE SVĚTLÉ PRŮCHOZÍ ŠÍŘKY 900mm

STAVEBNÍ OTVOR VE STĚNĚ BUDE ZESÍLEN OCELOVÝM RÁMEM PROFILU U65 – VIZ SCHÉMA

LEMOVÁNÍ OTVORU VE STĚNĚ TL. 70 mm

S05 NOVÉ DVEŘE Z PLASTOVÝCH PROFILŮ BUDOU OSAZENY V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍCH DVEŘÍ TAK, ABY ZŮ NEJMÉNĚ NARUŠILI STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCI PODLAH A POVRCHOVOU ÚPRAVU STĚN, DVEŘE BUDOU OSAZENY VE SPODNÍ ČÁSTI NA CELKOVOU TLOUŠŤKU PODLAHY

NOVÁ VNĚJŠÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA CHODNÍKU (RAMPY) BUDE NAVAZOVAT NA NOVÝ PLASTOVÝ PROFIL

Z VNĚJŠÍ STRANY BUDE POD ÚROVNÍ TERÉNU PROVEDENO DLE SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ ODDOLOVÁNÍ STAVBY

NÁZEV STAVBY:	STAVEBNÍ ÚPRAVY V OBJEKTU DOMOVA PRO SENIORY OKRUŽNÍ 29, BRNO - LESNÁ
MÍSTO STAVBY:	OKRUŽNÍ 29, BRNO, K.Ú. LESNÁ, P. Č. 900/6, 900/7, 900/8
STAVEBNÍK:	DOMOV PRO SENIORY OKRUŽNÍ 839/29 638 00 BRNO
VLASTNICKÉ PRÁVO:	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO DOMINIKÁNSKÉ NÁMĚSTÍ 1 602 00 BRNO
PROJEKTANT:	ING. MIROSLAV ROZEHNAL Vlkov Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby Tel.: 603 21 Pozemní stavby
STUPEŇ:	DPS
DATUM:	DUBEN, 2019
VÝKRES:	PŮDORYS 1.NP -ZADNÍ ČÁST
ČÍSLO VÝKRESU:	02-B MĚŘÍTKO: 1:50