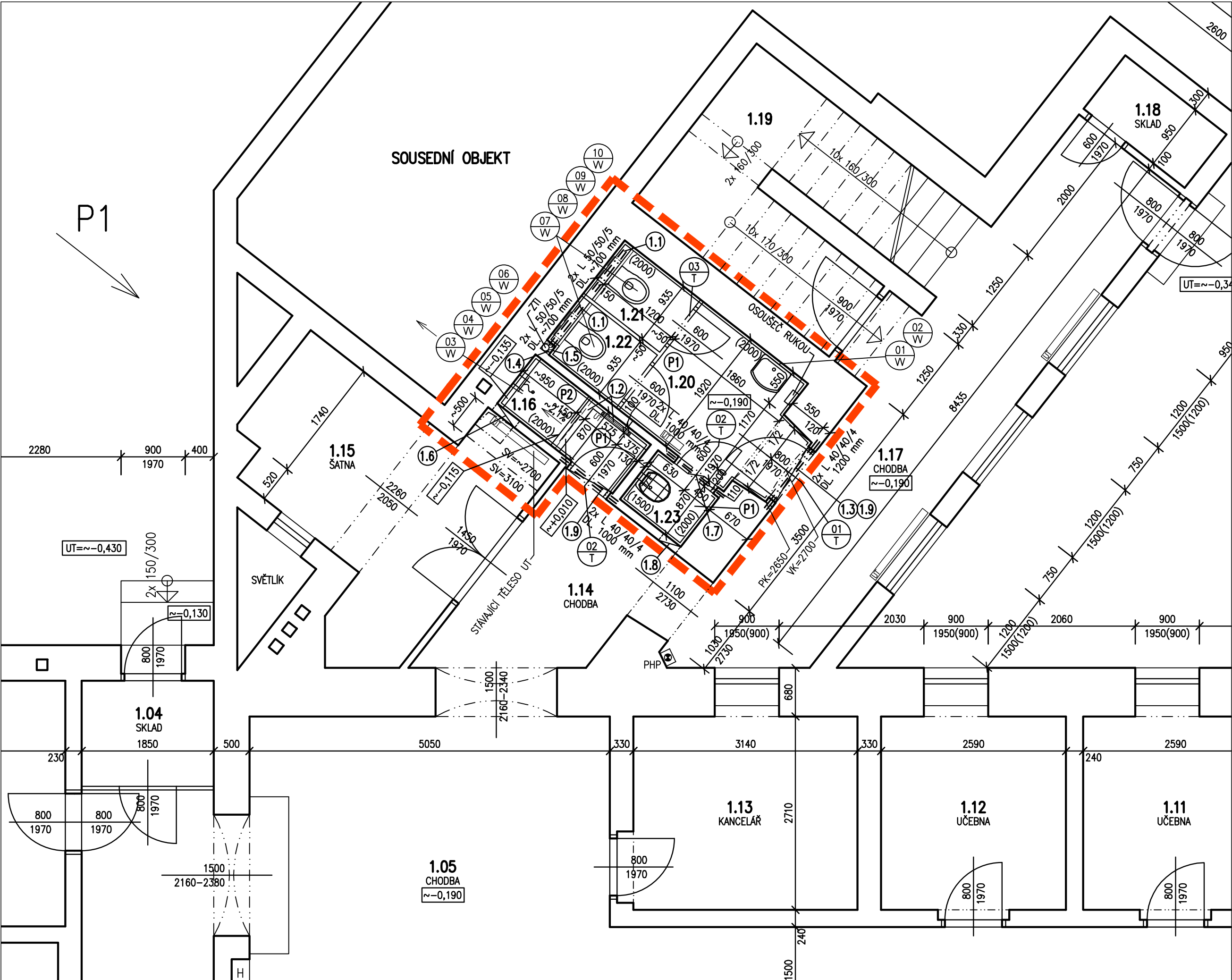


PŮDORYS 1.NP



SKLADBY PODLAH

- (P1)** – KERAMICKÁ DLAŽBA + LEPIČ JEDNOSLOŽKOVÝ FLEX, TMEL TL ~10–15 mm
– HYDROIZOLAČNÍ FLEXIBILNÍ SILIKÁTOVÉ DISPERZNÍ TĚSNICI STĚRKA VYTÁŽENÁ NA STĚNY (V ROZÍCH SYSTÉMOVĚ VYTUŽENÁ TĚSNICÍMI PÁSKAMI) TL ~2 mm
CELKEM TL ~12–17 mm
STÁVAJÍCÍ OČISTĚNÝ, PŘÍPADNĚ LOKÁLNĚ VYSPRAVENÝ A PŘEBROUŠENÝ POVRCH PODLAHY Z (PŘEDPOKLÁDANÉ) BETONOVÉ MAZANINY OPATŘENÝ SYSTÉMOVÝM PENETRAČNÍM NÁTĚREM
- (P2)** – KERAMICKÁ DLAŽBA + LEPIČ JEDNOSLOŽKOVÝ FLEX, TMEL TL ~10–15 mm
– HYDROIZOLAČNÍ FLEXIBILNÍ SILIKÁTOVÉ DISPERZNÍ TĚSNICI STĚRKA VYTÁŽENÁ NA STĚNY (V ROZÍCH SYSTÉMOVĚ VYTUŽENÁ TĚSNICÍMI PÁSKAMI) TL ~2 mm
– BETONOVÁ MAZANINA C 25/30 (VE SPÁDU) VYTUŽENÁ SVĚŘ. OCELOVOU SÍTÍ #6 mm S OKY 100/100 mm OPATŘENÁ SYSTÉMOVÝM PENETRAČNÍM NÁTĚREM TL ~50–70 mm
– IZOLAČNÍ PÁS Z EXTRUDOVANÉ POLYETYLENOVÉ PĚNY S UZÁVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTÚROU TL 5 mm
CELKEM TL ~70–90 mm
STÁVAJÍCÍ OČISTĚNÝ, PŘÍPADNĚ LOKÁLNĚ VYSPRAVENÝ A PŘEBROUŠENÝ POVRCH PODLAHY Z (PŘEDPOKLÁDANÉ) BETONOVÉ MAZANINY
POZN: MEZI BETONOVOU MAZANINU A STĚNY BUDE VLOŽEN IZOLAČNÍ PÁS Z EXTRUDOVANÉ POLYETYLENOVÉ PĚNY S UZÁVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTÚROU TL 5 mm

SPECIFIKACE HYDROIZOLAČNÍHO NÁTĚRU

FLEXIBILNÍ JEDNOSLOŽKOVÁ SILIKÁTOVÉ DISPERZNÍ TĚSNICI STĚRKA PRO VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POUŽITÍ

- PEVNOST V TAHU ≥ 2 MPa
- SCHOPNOST PŘEMÍSTĚNÍ TRHLINY 0,75 mm
- POMĚRNĚ PRODLOUŽENÍ MIN. 13%
- SPOTŘEBA PŘI TL 1 mm cca 1,5 kg/m²
- APLIKACE VE DVOU NÁTĚRECH

SPECIFIKACE VÝMALBY

POPIS: m.č. 1.16, 1.20–1.23 a 1.17 (V ROZSAHU STĚNY DO REKONSTRUOVANÉHO SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ)

VNITŘNÍ VÝMALBY BUDDO PROVEDENY SILIKÁTOVOU MALÍŘSKOU BARVOU (SPĚLNUJE POŽADAVKY DIN 18363, ODSŤ. 2.4.1), VHDNÁ PRO OSOBY TRPÍCÍ ALERGIEMI. VYZNAČUJE SE VYSOKOU PAROPROPUSTNOSTÍ – JE VHDNÁ I NA SANAČNÍ SYSTÉMY A JE ODOLNÁ PROTI MOKRÉMU ODĚRU. BARVA MÁ MIMORÁDNĚ NÍZKÝ OBSAH TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK (VOC < 1 g/L)

ZATŘÍDĚNÍ PODLE EN 13300: ODOLNOST PROTI ODĚRU ZA MOKRA: TŘÍDA 3
KRYVOST: TŘÍDA 2 PŘI 7 m²/l
VZHLED: HLUBOKÝ MAT.
PAROPROPUSTNOST: EN ISO 7783-2 KOEFICIENT μ (-) < 0,02 TŘÍDA I
ODSTÍN: PŘEDPOKLAD BÍLÁ (BUDE UPŘESNĚNO DLE PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ DODAVATELE)

POZNÁMKA

- ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPŘÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUŽÍE PŘEDPOKLÁDÁJÍ
- VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ PODLAH A KONSTRUKCÍ OZNAČUJÍ STÁVAJÍCÍ VÝŠKY
- OTVORY V NOSNÝCH ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH ŠÍŘSÍCH JAK ~450 MM NUTNO PODCHYTIT VÁLCOVÝMI PROFILY
- ZAJIŠTĚNÍ KONSTRUKCE NADPRAŽÍ U NOVĚ OSAZOVANÝCH DVĚRNÍCH VÝPLNÍ A PROSTUPŮ VZT POTRUBÍ OBVODOVOU STĚNOU BUDE ŘEŠENO VLOŽENÍM OCELOVÝCH NOSNÍKŮ
- PŘÍPADNĚ DOZDÍVKY V SOUVISLOSTI S OSAZOVÁNÍM NOVÝCH DVĚRNÍCH VÝPLNÍ A DOZDÍVKY PROSTUPŮ PO OSAZENÍ INSTALAČNÍCH ROZVODŮ (VZT, UT, ZTI a NN) BUDDO PROVEDENY ZDÍVEM Z PŘESNÝCH PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVŘSTVOU MALTU
- STÁVAJÍCÍ NEBOURANÁ OTOPNÁ TĚLESA, FUNKČNÍ INSTALAČNÍ ROZVODY A STÁVAJÍCÍ POVRCH PODLAHY JE NUTNO VHODNÝM ZPŮSOBEM CHRÁNIT PŘED POSKOZENÍM BĚHEM STAVBY
- DO KONSTRUKCE NOVÝCH SÁDROKARTONOVÝCH PODHLĚDŮ BUDDO NA URČENÝCH MÍSTĚCH OSAZENA REVIZNÍ DVÍŘKA PŘESNÁ POLOHA DVÍŘEK BUDE URČENA V PRŮBĚHU STAVBY DLE SKUTEČNÉHO PRŮBĚHU INSTALAČNÍCH ROZVODŮ
- DOZDÍVKY STĚN VE STAVEBNÍCH OTVORECH JE NUTNO ZAVÁZAT DO STÁVAJÍCÍHO ZDVA
- DO PROSTOR S VÝŠŠÍ RELATIVNÍ VLHKOSTÍ BUDDO POUŽITY SÁDROKARTONOVÉ DESKY IMPREGNOVANÉ
- NA ROHY ZDĚNÝCH STĚN SE POUŽIJÍ KOVOVÉ PODOMÍTKOVÉ OHELNÍKY
- ZPŮSOB ŘEŠENÍ PŘECHODU PODLAHY MEZI NOVOU KERAMICKOU DLAŽBOU V SOCIÁLNÍM ZAŘÍZENÍ A STÁVAJÍCÍ DLAŽBOU V CHODBĚ (V MÍSTĚ DVĚRNÍHO OTVORU) BUDE UPŘESNĚN V PRŮBĚHU STAVBY. V PŘÍPADĚ OSAZENÍ PŘECHODOVÉ LÍŠTY BUDE POUŽITA SYSTÉMOVÁ SKRYTÁ HLINÍKOVÁ PŘECHODOVÁ LÍŠTA
- SOUČÁSTI VŠECH KONSTRUKCÍ JSOU I KOTVÍČI A POMOCNÉ PRVKY
- POKUD SE BĚHEM STAVEBNÍCH PRACÍ ODKRYJÍ NEZJIŠTĚNÉ KONSTRUKCE, KONTAKTUJTE ZPRACOVATELE PD
- VEŠKERÉ NEJASNOSTI BUDDO KONZULTOVÁNY S GP
- DROBNÉ PROSTUPY PRO ROZVODY VZT, UT, NN, ZTI a SLP PROVĚST NA STAVBĚ PODLE PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- OMÍTKY V MÍSTNOSTECH S PODHLEDEM BUDDO PROVEDENY cca 100 mm NAD PODHLED
- BAREVNÉ SEMKOVÉHO TŘENÍ U POVRCHŮ PODLAH NA VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÝCH PLOCHÁCH MUSÍ BÝT MIN. 0,5
- SOUCINTELNÍ SEMKOVÉHO TŘENÍ U POVRCHŮ PODLAH NA VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÝCH PLOCHÁCH MUSÍ BÝT MIN. 0,5
- V m.č. 1.16, 1.20–1.23 BUDE PROVEDENO ZAPRAVENÍ OMÍTEK cca V ROZSAHU:
 - 50% JÁDROVÁ OMÍTKA Z CELKOVÉ PLOCHY STĚN A STROPŮ MÍSTNOSTI
 - 100% POHLEDOVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA Z CELKOVÉ PLOCHY STĚN MÍSTNOSTI (A STROPŮ M.č. 1.23)
- V m.č. 1.15 BUDE PROVEDENO ZAPRAVENÍ OMÍTEK cca V ROZSAHU:
 - cca 1 m² JÁDROVÁ OMÍTKA
 - cca 2 m² POHLEDOVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA

(P1) OZNAČENÍ SKLADBY PODLAHY

- (1.1)** U ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ SANITÁRNÍHO VYBAVENÍ (WC MÍSY) BUDE PROVEDEN ZDĚNÝ SOKL VÝŠKY ~1200 mm Z PŘESNÝCH PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVŘSTVOU MALTU, ZDÍVO NAD ZABUDOVANOU WC NÁDRŽKOU BUDE VYNEŠENO DVOUJICÍ OCELOVÝCH OHELNÍKŮ L50/50/5 (VIZ. VÝPIS OCELOVÝCH PRVKŮ)
- (1.2)** ZDĚNÝ SOKL TL ~100 a 150 mm Z PŘESNÝCH PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVŘSTVOU MALTU HORNÍ LÍČ SOKLU NA KŮTĚ ~40,010 m (VÝŠKA SOKLU ~200 mm), KONSTRUKCI SOKLU BUDDO PROCHÁZĚT NOVÉ ROZVODY UT – SKUTEČNÉ ROZMĚRY SOKLU BUDDO URČENY V PRŮBĚHU STAVBY
- (1.3)** DOZDĚNÍ OTVORU NAD DVĚRNÍM ZDÍVEM Z PŘESNÝCH PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVŘSTVOU MALTU ROZMĚRY OTVORU cca 950x800 mm
- (1.4)** OBEZDÍVY POTRUBÍ ZTI ZDÍVEM Z PŘESNÝCH PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVŘSTVOU MALTU ROZMĚRY OBEZDÍVKY cca 150x150 mm
- (1.5)** V MÍSTĚ NOVÉHO ČISTÍČHO KUSU KANALIZACE OSADIT DO STĚNY SKRYTÁ REVIZNÍ DVÍŘKA (POD OBKLAD) ROZMĚRŮ 200x200 mm – SPODNÍ LÍČ DVÍŘEK cca 700 mm NAD PODLAHU (VIZ. VÝPIS PSV VÝROBKŮ – PŮL. 01/2)
- (1.6)** VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU cca 400x200 mm POD STROPEM PRO NOVÉ VZT POTRUBÍ (PO INSTALACI POTRUBÍ OTVOR DOZDÍT)
- (1.7)** VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU cca 200x200 mm POD STROPEM PRO NOVÉ VZT POTRUBÍ (PO INSTALACI POTRUBÍ OTVOR DOZDÍT)
- (1.8)** Z DŮVODU PROVÁDĚNÍ NOVÝCH INSTALAČNÍCH ROZVODŮ UT SE V MÍSTĚ JEJICH NÁPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD UT PŘEDPOKLÁDÁ VYBOURÁNÍ ČÁSTI STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PŘÍČKY V ROZSAHU cca 300x300 mm. PO PROVEDENÍ NOVÉHO ROZVODU UT SE VYBOURANÁ ČÁST DOZDÍ ZDÍVEM Z PŘESNÝCH PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVŘSTVOU MALTU. PŘI BOURÁNÍ NESMÍ DOJÍT K POSKOZENÍ STÁVAJÍCÍ DLAŽBY NA CHODBĚ (M.č. 1.14)
- (1.9)** V MÍSTĚ PO VYBOURÁNĚM STÁVAJÍCÍM DVĚRNÍM PRAHU SE PROVEDE DOPLNĚNÍ KERAMICKÉ DLAŽBY STEJNÉHO, NEBO PODOBNÉHO TYPU A ROZMĚRŮ JAKO STÁVAJÍCÍ DLAŽBA V CHODBĚ

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- DOZDÍVKY Z PŘESNÝCH PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU TENKOVŘSTVOU MALTU

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

ČÍSLO MÍSTNOSTI	OČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	SVÝŠKA (m)		POVRCH PODLAHY	ZVLÁŠTNÍ ÚPRAVA POVRCHU	POZNÁMKA
			PO STROP	PO PODLU			
1.01–1.14	STÁVAJÍCÍ PROSTORY – BEZ STAVEBNÍCH ÚPRAV						
1.15	SÁTKA	11,10	~3,10	~2,70	STÁVAJÍCÍ PVC	STÁVAJÍCÍ SOKLOVÁ PVC LÍŠTA	V ČÁSTI PEVNÝ SÁDROKARTON. PODHLED
1.16	SPRCHA	1,80	~3,13	~2,60	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~2000 mm	PEVNÝ VODEODOLNÝ SÁDROKARTON. PODHLED
1.17	CHODBA	16,40		~3,15	STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ DLAŽBA	STÁVAJÍCÍ KERAM. SOKL VÝŠKY ~80 mm	STÁVAJÍCÍ ROZEBRAT LAMELOVÝ PODHLED
1.18–1.19	STÁVAJÍCÍ PROSTORY – BEZ STAVEBNÍCH ÚPRAV						
1.20	PŘEDSÍŇ WC	4,20	~3,09	~2,60	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~2000 mm	PEVNÝ VODEODOLNÝ SÁDROKARTON. PODHLED
1.21	WC	1,10	~3,09	~2,60	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~2000 mm	PEVNÝ VODEODOLNÝ SÁDROKARTON. PODHLED
1.22	WC	1,10	~3,09	~2,60	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~2000 mm	PEVNÝ VODEODOLNÝ SÁDROKARTON. PODHLED
1.23	OKLID	1,00	~3,10		KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1500 mm	

(S) V PROSTORU SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ BUDE NA STĚNÁCH PROVEDEN HYDROIZOLAČNÍ TRVALÉ PRUŽNÝ BEZEŠVÝ NÁTĚR DO VÝŠKY MIN. 1,5 m (M.č. 1.20–1.23) A DO VÝŠKY OBKLADU 2000 mm (M.č. 1.16)

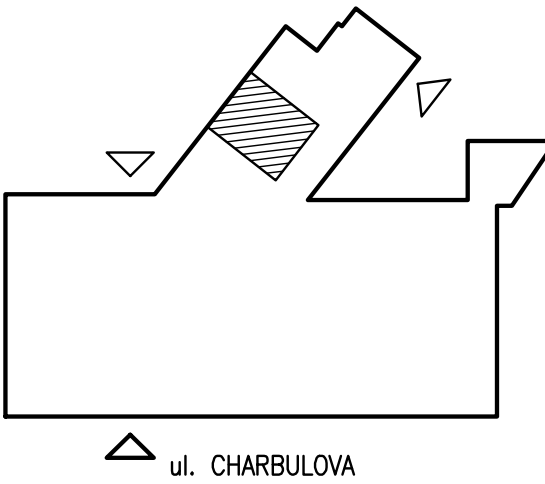
VÝPIS OCELOVÝCH PRVKŮ 1.NP

NÁZEV PRVKU	DĚLKA (M)	POČET ks	DĚLKA CELKEM (M)	HMOTNOST kg/m ³	HMOTNOST CELKEM (kg)	POZNÁMKA
L 40/40/4	1,00	4	4,00	2,53	10,20	
L 40/40/4	1,20	2	2,40	2,53	6,10	
L 50/50/5	0,70	4	2,80	3,77	10,60	
POMOCNÉ A NEPŘEDPOKLÁDANÉ KONSTRUKCE					~50	
CELKEM					~77	

V TABULCE UVEDENÝ VÝPIS PRVKŮ JE POUŽE ORIENTAČNÍ O UMÍSTĚNÍ, ROZMĚRECH A POČTU NOVÝCH OCELOVÝCH NOSNÍKŮ BUDE ROZHODNUTO V PRŮBĚHU STAVBY DLE SKUTEČNÉHO STAVU A ROZMĚRŮ JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ



VYZNAČENÍ ROZSAHU ŘEŠENÝCH PROSTOR V 1.NP OBJEKTU

SITUAČNÍ SCHEMA OBJEKTU CHARBULOVA 108/84



±0,000 = HORNÍ ÚROVEŇ PODLAHY 1.NP OBJEKTU

VÝŠKOVÝ SYSTÉM MÍSTNÍ

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. MIROSLAV SRNĚC		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. MIROSLAV SRNĚC		
VÝPRAVČNÍK	ING. MIROSLAV SRNĚC		
KONTROLNÍK	ING. MARIE BLÁŽKOVÁ		
INVESTOR :		Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno	
NÁZEV VÝKES:		FORMÁT :	6 A4
ZUŠ BRNO, CHARBULOVA 108/84 STAVEBNÍ ÚPRAVY V ČÁSTI OBJEKTU		DATUM :	ČERVEN 2024
		STRUŽN :	JP
		ČÍSLO ZNAČKY :	2224
		SPRÁVČÍK :	D.1.1
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU : SO 001			
NÁZEV VÝKRESU :		MĚŘÍTO :	ČÍSLO VÝKRESU
PŮDORYS 1.NP – NOVÝ STAV		1:50	D.1.1–201