

Cejl 49 - oprava bytové jednotky 12.2 - Vytápění

Legenda ÚT

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ - TOPNÁ VODA
- VRATNÉ POTRUBÍ - TOPNÁ VODA
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM VK (TYP-VÝŠKA-ŠÍŘKA)

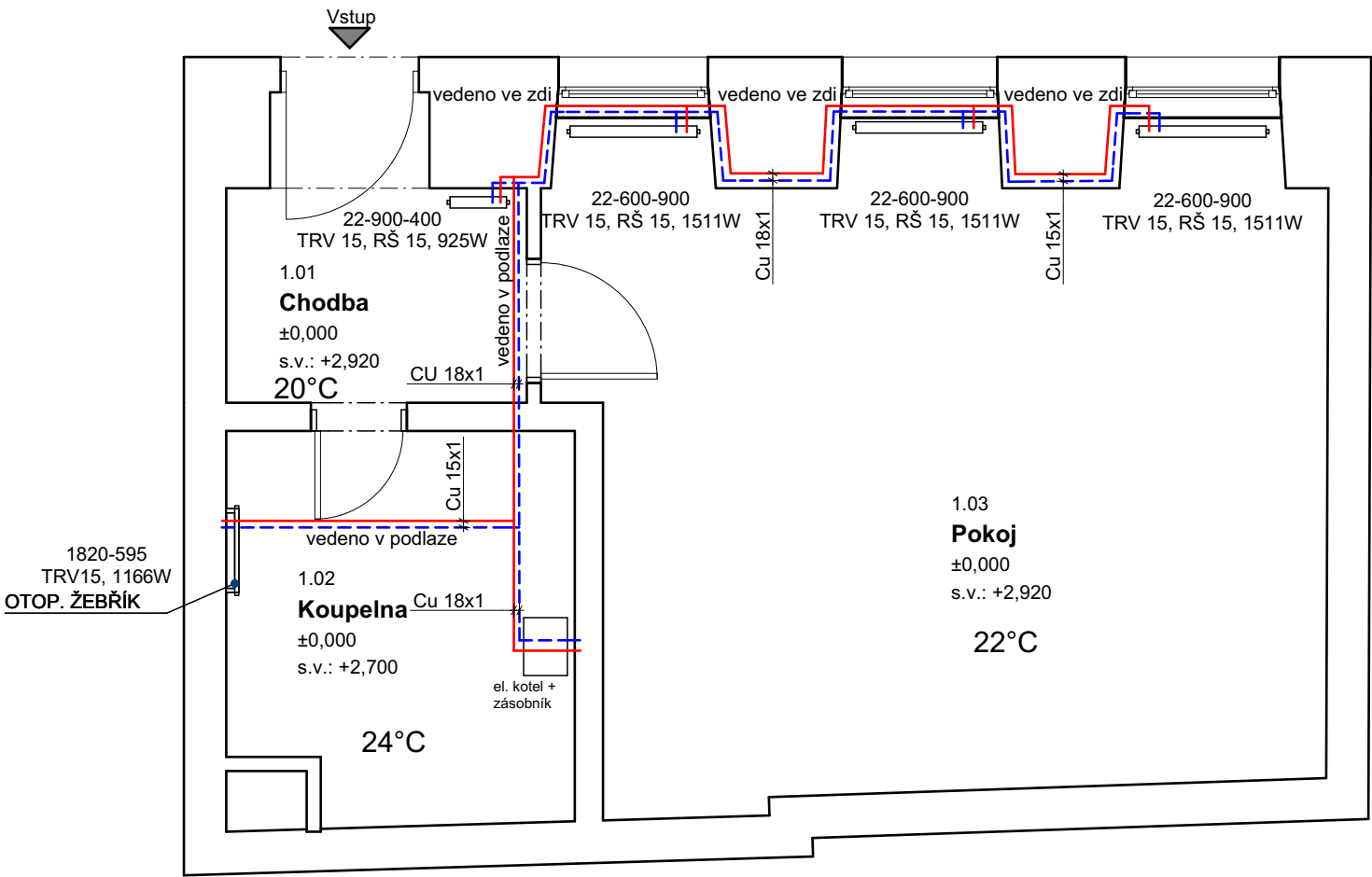
MATERIÁL ROZVODŮ PŘÍVODNÍ TOPNÉ VODY: Cu18x1, Cu15x1

MATERIÁL ROZVODŮ VRAT TOPNÉ VODY: Cu18x1, Cu15x1

SESTAVAELEKTROKOTEL - 14kW + 60L ZÁSOBNÍK TV VČ. KRYTU PROPOJENÍ


VEDENÍ ROZVODŮ V PODLAZE BUDE UPŘESNĚNO PO PROVEDENÍ BOURACÍCH PRACÍ

Legenda místností		
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)
1.01	Chodba	4,01
1.02	Koupelna	6,58
1.03	Pokoj	24,43
		35,02 m²



Poznámka

- VEŠKERÉ ROZVODY TOPENÍ BUDOU PROVEDENY TAK, ABY BYLY ŘÁDNĚ ODVZDUŠNITELNÉ A VYPUSTITELNÉ
- ROZVODY BUDOU PROVEDENY Z MĚDĚNÝCH TRUBEK. DĚLENÍ, MONTÁŽ, UCHYCENÍ APOD. POTRUBÍ DLE POKYNŮ A POŽADAVKŮ VÝROBCE
- PŘI PRŮCHODU POTRUBÍ PŘES KONSTRUKCE BUDE POTRUBÍ ULOŽENO V CHRÁNIČCE, VZNIKLÝ PROSTOR MEZI CHRÁNIČKOU A POTRUBÍM BUDE VYPLNĚN
- MÍSTA ULOŽENÍ POTRUBÍ JSOU NA VÝKRESECH NAZNAČENA SCHÉMATICKY, JE PROTO NUTNÉ DODRŽOVAT MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI ZÁVĚSŮ PODLE DOPORUČENÍ VÝROBCE POTRUBÍ
- NUTNO ZAJISTIT VŠEOBECNOU ZÁSADU, ŽE VE VŠECH NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH POTRUBNÍHO SYSTÉMU JE NUTNO UMÍSTIT ODVZDUŠNOVACÍ VENTILY, I KDYŽ TO NENÍ NA VÝKRESECH VYZNAČENO, V PŘÍPADĚ JAKÉKOLIV ZMĚNY, VYNUCENÉ SITUACÍ NA MONTÁŽI, JE NUTNO ZAMEZIT VZNIKU ÚSEKŮ POTRUBÍ BEZ MOŽNOSTI ODVZDUŠNĚNÍ A JE NUTNO ZAJISTIT ODVZDUŠNĚNÍ VŠECH NEJVYŠŠÍCH MÍST POTRUBÍ, ROVNĚŽ JE NUTNO ZAJISTIT MOŽNOST VYPOUŠTĚNÍ VODY Z POTRUBÍ
- PRŮRAZY PŘES ZEĎ PROVÁDĚT POMOCÍ JÁDROVÝCH VRTŮ
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ
- TL. OBVODOVÝCH STĚN JE ORIENTAČNÍ
- KE VŠEM POUŽITÝM VÝROBKŮM BUDOU DOLOŽENY TECHNICKÉ LISTY

		Zodp. projektant: Ing. Zdeněk Kovář		Otisk razítka:	
		Projektant: Ing. Zuzana Greplová			
Investor: Statutární město Brno, Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno					
Místo: Brno	Stupeň: DSP	Datum: Květen 2017		Podpis:	
Měřítko: 1 : 50	Akce: Cejl 49 - oprava bytové jednotky 12.2 Cejl 517/49, Brno, par.č. 775, k.ú. Zábrdovice (610704)			Č. výkresu: D.1.4.1	Paré:
Číslo zakázky:					
		Název: Vytápění			

Cejl 49 - oprava bytové jednotky 12.2 - Rozvody ZTI

Legenda ZTI

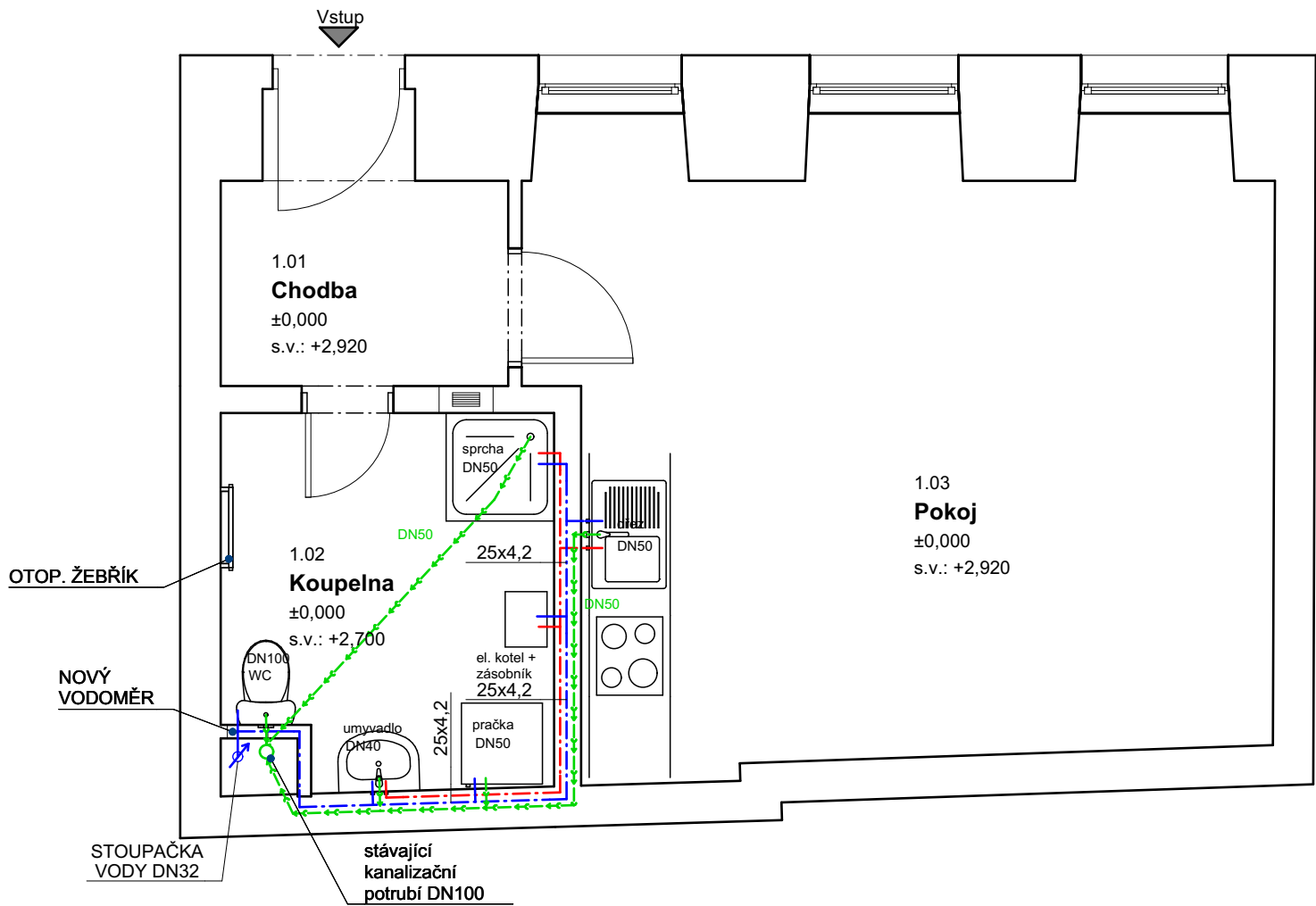
- VODA STUDENÁ - NAPOJÍ SE NA STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD (VIZ REVIZNÍ DVÍŘKA VODOMĚRU)
- VODA TEPLÁ
- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ KANALIZACE - NAPOJÍ SE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ POTRUBÍ

MATERIÁL ROZVODŮ STUDENÉ VODY: PPR - PN20, IZOLOVANÉ

MATERIÁL ROZVODŮ TEPLÉ VODY: PPR - PN20, IZOLOVANÉ

MATERIÁL PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ KANALIZACE: SYSTÉM HT-PP

Legenda místností		
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)
1.01	Chodba	4,01
1.02	Koupelna	6,58
1.03	Pokoj	24,43
		35,02 m²



- Poznámka**
- UMYVADLO BÍLÉ ŠÍŘKY 55CM SE STOJÁNKOVOU PÁKOVOU BATERÍÍ, TLAKOVÉ HADICE PN20, 2xRV1/2" S FILTREM, SIFON PLASTOVÝ BÍLÝ
 - K PRAČCE 1xRV1/2" S FILTREM, SIFON PRAČKOVÝ PODOMÍTKOVÝ
 - SPRCHOVÁ SMALTOVANÁ VANIČKA , 80x80x10cm, PEVNÁ ZÁSTĚNA, NÁSTĚNNÁ SPRCHOVÁ BATERIE SE SPRCHOU A TYČÍ S POSUVNÝM DRŽÁKEM SPRCHY
 - SPRCHA BUDE NAPOJENA NA STÁVAJÍCÍ TRASU ODPADU (PŘEDPOKLÁDÁ SE SPOLEČNÁ STOUPAČKA SE SOUSEDNÍM BYTEM)
 - K DŘEZU 2xRV1/2" S FILTREM, TLAKOVÉ HADICE PN20, STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE S DLOUHÝM RAMÍNKEM, SIFON BÍLÝ
 - WC KOMBI SE ZADNÍM ODPADEM, SEDÁTKO BÍLÉ, 1xRV1/2"
 - STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD VODY BUDE VYMĚNĚN, U ODBOČKY ZE STOUPAČKY BUDE OSAZEN HLAVNÍ UZÁVĚR VODY PRO BYT
 - VODOROVNÉ ROZVODY TV A SV BUDOU VEDENY VE ZDI, v. 0,6m
 - ODSTRANIT VEŠKERÉ NEPOTŘEBNÉ ROZVODY KANALIZACE A VODY V TRASE NOVÝCH ROZVODŮ
 - NUTNO POČÍTAT S VÝMĚNOU STÁVAJÍCÍHO VODOMĚRU ZA NOVÝ, DN 15, Q3=1,6m³/h, S RADIOVÝM ODEČTEM, STAVEBNÍ DÉLKA 110mm, VČ. UZÁVĚŘŮ 2KK 3/4", NOVÁ NIKA A DVÍŘKA 300/300/150
 - POTRUBÍ VODY SPÁDOVAT K VÝTOKŮM U ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ.
 - POTRUBÍ VODY BUDE OPATŘENO NÁVLEKOVOU TEPELNOU IZOLACÍ TL. 9mm
 - VÝŠKY A POLOHY PŘIPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ BUDOU UPŘESNĚNY NA ZÁKLADĚ VYBRANÉHO TYPU ZAŘIZOVACÍHO PŘEDMĚTU INVESTOREM
 - PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.
 - TL. OBVODOVÝCH STĚN JE ORIENTAČNÍ
 - KE VŠEM POUŽITÝM VÝROBKŮM BUDOU DOLOŽENY TECHNICKÉ LISTY

		Zodp. projektant: Ing. Zdeněk Kovář		Otisk razítka:	
		Projektant: Ing. Zuzana Greplová			
Investor: Statutární město Brno, Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno					
Místo: Brno	Stupeň: DSP	Datum: Květen 2017		Podpis:	
Měřítko: 1 : 50	Akce: Cejl 49 - oprava bytové jednotky 12.2 Cejl 517/49, Brno, par.č. 775, k.ú. Zábrdovice (610704)			Č. výkresu: D.1.4.2	Paré:
Číslo zakázky:	Název: Rozvody ZTI				

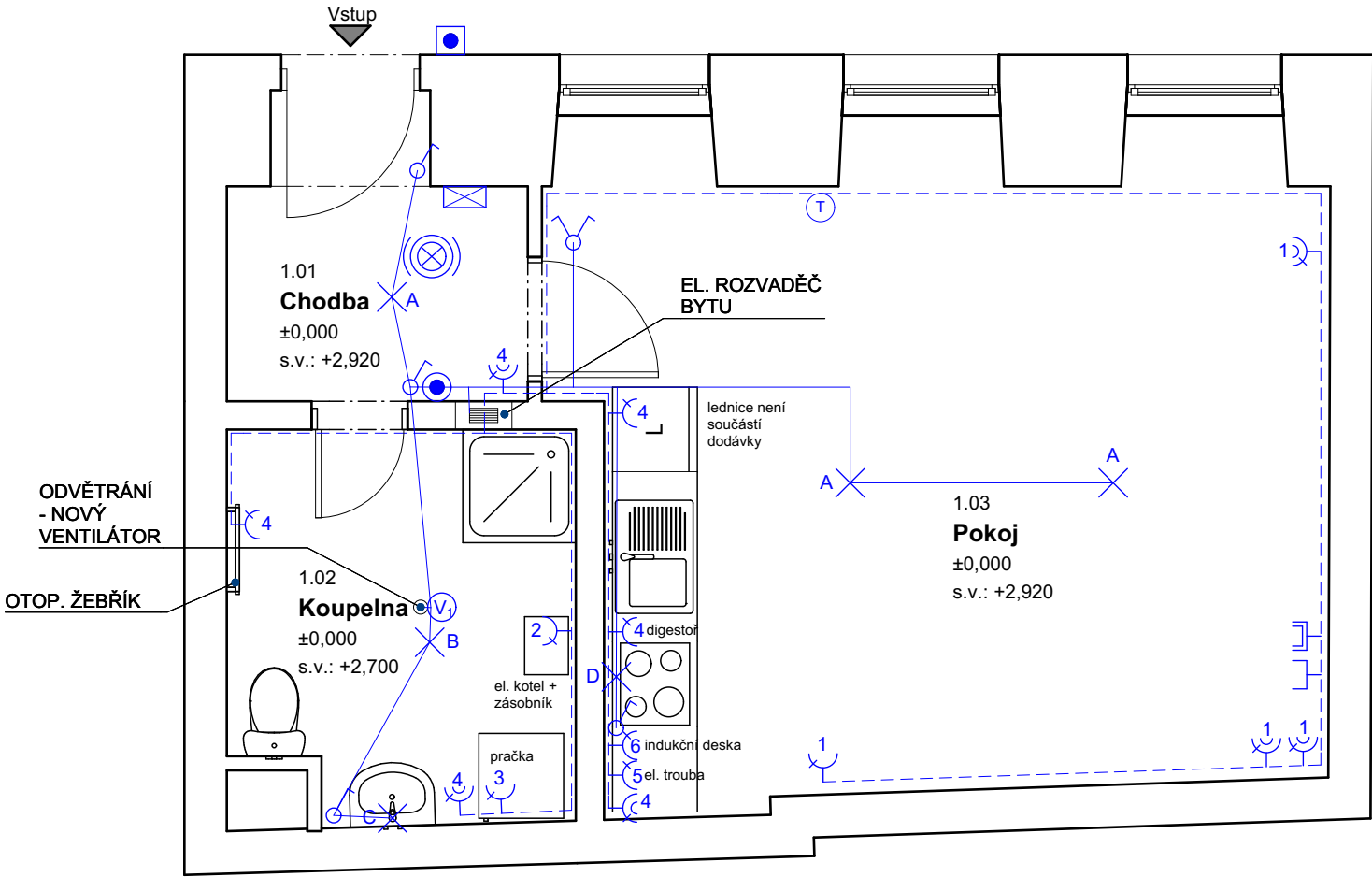
Cejl 49 - oprava bytové jednotky 12.2 - Elektroinstalace

Legenda:

- ROZVADĚČ BYTU
- SVĚTELNÝ OBVOD CYKY ...1,5mm
- SVĚTELNÝ OBVOD CYKY O...1,5mm
- ZÁSUVKOVÝ OBVOD 230V CYKY 3Cx2,5mm
- SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 1 IP20, ZAPUŠTĚNÝ BÍLÝ
- SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 6 IP20, ZAPUŠTĚNÝ BÍLÝ
- SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 7 IP20, ZAPUŠTĚNÝ BÍLÝ
- SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 7 IP20, ZAPUŠTĚNÝ BÍLÝ
- SPÍNAČ SE SIG. DOUTNAVKOU 10A 250V IP20, ZAPUŠTĚNÝ, BÍLÝ + DOBĚHOVÉ RELÉ
- ZÁSUVKA DOMOVNÍ 250V 16A IP20, ZAPUŠTĚNÁ, BÍLÁ
- VOLNÝ KABEL PRO PŘIPOJENÍ SPOTŘEBIČE (KOTEL)
- ZÁSUVKA DOMOVNÍ DVOJNÁSOBNÁ 250V 16A IP20, ZAPUŠTĚNÁ, BÍLÁ
- ANTÉNNÍ ZÁSUVKA - STÁVAJÍCÍ
- DATOVÁ ZÁSUVKA/TELEFON - STAVAJÍCÍ
- VENTILÁTOR 230V S DOBĚHEM, HYDROSTATEM (KOUPELNA)

Legenda místností		
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)
1.01	Chodba	4,01
1.02	Koupelna	6,58
1.03	Pokoj	24,43
		35,02 m²

- STROPNÍ VESTAVNÉ LED SVÍTIDLO IP20
- STROPNÍ VESTAVNÉ LED SVÍTIDLO IP44
- SVÍTIDLO S LED ŽÁROVKOU 4W NAD UMYVADLO IP44
- LED ZÁŘIVKA IP44 DO KUCHYNĚ POD HORNÍ SKŘÍŇKY
- NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO S LED ŽÁROVKOU 8W, IP20
- NOVÝ DOMÁCÍ TELEFON
- AUTONOMNÍ HLÁSIČ KOUŘE
- TERMOSTAT
- ZVONEK



Poznámka

- ZÁSUVKY A SPÍNAČE V MÍSTNOSTECH BUDOU NA PŮVODNÍCH MÍSTECH (VYJMA KOUPELNY A KK)
- ZÁSUVKY A SPÍNAČE V KUCHYŇSKÉM KOUTĚ +1300mm
- ZÁSUVKA PRO DIGESTOŘ +1700mm
- ZÁSUVKY V KOUPELNĚ +1200-1300mm
- SVÍTIDLO V KOUPELNĚ NAD UMYVADLEM SPODNÍM OKRAJEM +1750mm
- SVÍTIDLO V CHODBĚ BUDE TAKÉ NA PŮVODNÍM MÍSTĚ
- PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ VÝVODŮ KUCH. LINKY BUDE ODSOUHLASENO ZÁSTUPCEM INVESTORA
- PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ ZÁSUVK A SVĚTEL BUDE ODSOUHLASENO ZÁSTUPCEM INVESTORA
- PŘÍSTROJE VE STEJNÉ VÝŠCE SDRUŽOVAT DO VÍCENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ.
- VODIČE BUDOU SPOJOVÁNY PŘÍMO V KRABICÍCH ZA ZÁSUVKAMI A VYPÍNAČI !!!
- NUCENÉ VĚTRÁNÍ V KOUPELNĚ BUDE ŘEŠENO VENTILÁTOREM S ČASOVÝM DOBĚHEM A HYDROSTATEM
- KABELY K DATOVÝM ZÁSUVKÁM BUDOU ROZŠÍŘENY O UTP KABEL
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ
- TL. OBVODOVÝCH STĚN JE ORIENTAČNÍ
- KE VŠEM POUŽITÝM VÝROBKŮM BUDOU DOLOŽENY TECHNICKÉ LISTY

 <div>INFRA PROJEKT</div>		Zodp. projektant: Ing. Zdeněk Kovář		Otisk razítka:	
		Projektant: Ing. Zuzana Greplová			
Investor: Statutární město Brno, Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno					
Místo: Brno	Stupeň: DSP	Datum: Květen 2017		Podpis:	
Měřítko: 1 : 50	Akce: Cejl 49 - oprava bytové jednotky 12.2 Cejl 517/49, Brno, par.č. 775, k.ú. Zábrdovice (610704)			Č. výkresu:	Paré:
Číslo zakázky:	Název: Elektroinstalace			D.1.4.3	