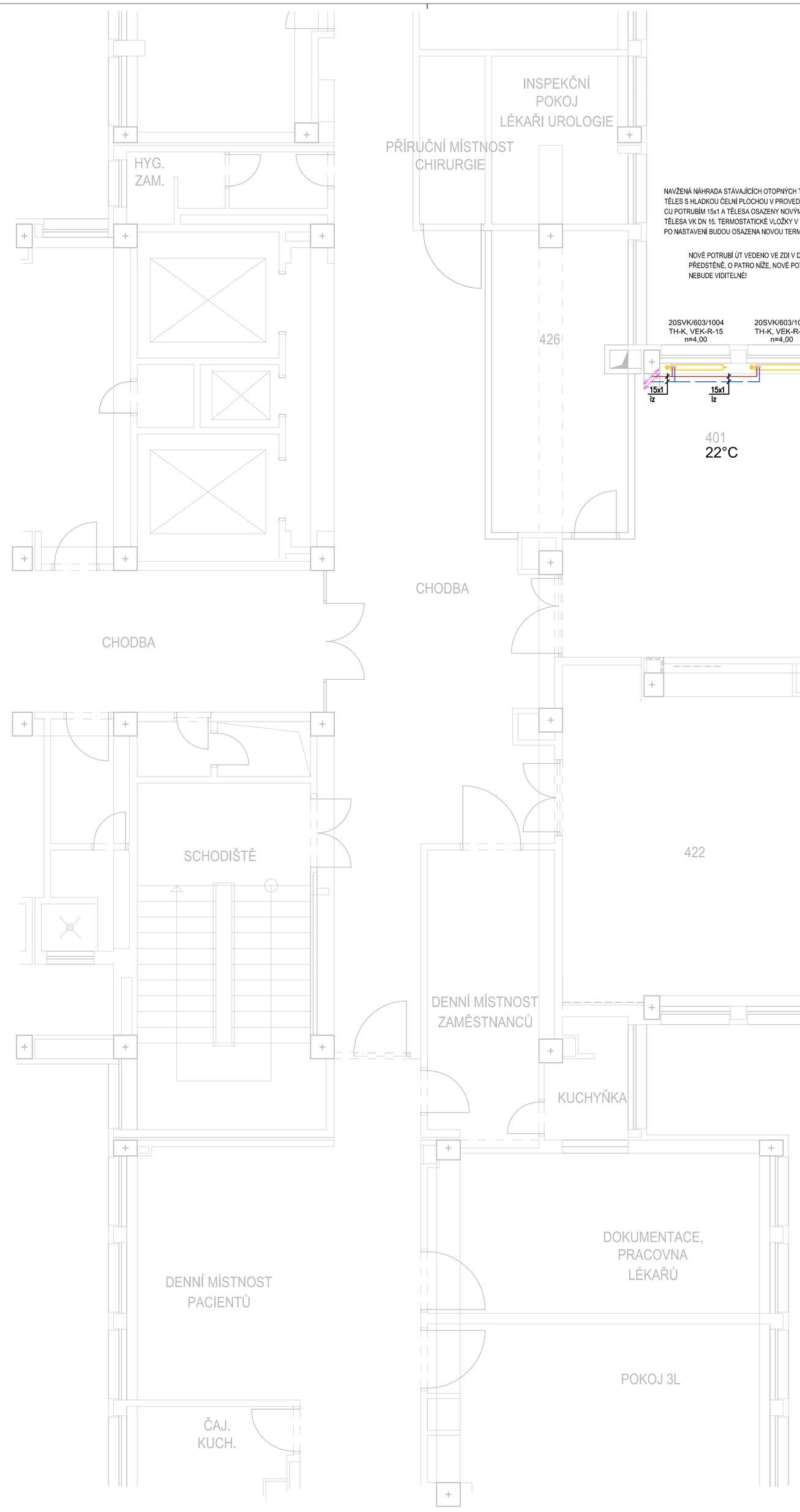

NAVŽENÁ NÁHRADA STÁVAJÍCÍCH OTOPNÝCH TĚLES V PODOBĚ NOVÝCH PLECHOVÝCH DESKOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES S HLADKOU ČELNÍ PLOCHOU V PROVEDENÍ VK, KTERÉ BUDOU PŘIPOJENY NA STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ NOVÝM CU POTRUBÍM 15x1 A TĚLESA OSAZENY NOVÝM ROHOVÝM UZAVÍRACÍM A VYPOUŠTĚCÍM ŠROUBENÍM PRO TĚLESA VK DN 15. TERMOSTATICKÉ VLOŽKY V TĚLESECH VK BUDOU S AUTOMATICKOU REGULACÍ PRŮTOKU A PO NASTAVENÍ BUDOU OSAZENA NOVOU TERMOSTATICKOU HLAVICÍ S VESTAVĚNÝM ČIDLEM.

NOVÉ POTRUBÍ ÚT VEDENO VE ZDI V DRÁŽCE. PŘÍPADNĚ V PŘEDSTĚNĚ, O PATRO NÍŽE, NOVÉ POTRUBÍ BUDE ZAKRYTO, NEBUDE VIDITELNÉ!

NOVĚ NAVRŽENÉ UMYVADLO A DVOJ DŘEZ SE BUDOU PŘIPOJOVAT NOVÝM KANALizačním PLASTOVÝM POTRUBÍM DN 40/50 NA STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ STOUPAČKU. UMYVADLO A DVOJ DŘEZ SE BUDE OSAZOVAT NOVOU ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU. TEPELNĚ IZOLOVANÉ POTRUBÍ PPR 20x3,4 BUDE POUŽITO PRO PŘÍVOD STUDENÉ A TEPLÉ PITNÉ VODY K NOVĚ NAVRŽENÝM ROHOVÝM KOHOUTŮM DN 15 PRO PŘÍPOJENÍ NOVÉ UMYVADLOVÉ/DŘEZOVÉ PÁKOVÉ STOJÁNKOVÉ BATERIE. NAPOJENO BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ PPR POTRUBÍ.

NOVĚ NAVRŽENÉ DVOJ DŘEZ BUDE PŘIPOJEN NOVÝM KANALizačním PLASTOVÝM POTRUBÍM DN 40/50 NA STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ STOUPAČKU. DVOJ DŘEZ BUDE OSAZEN NOVOU ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU. TEPELNĚ IZOLOVANÉ POTRUBÍ PPR 20x3,4 BUDE POUŽITO PRO PŘÍVOD STUDENÉ A TEPLÉ PITNÉ VODY K NOVÉ NAVRŽENÝM ROHOVÝM KOHOUTŮM DN 15 PRO PŘÍPOJENÍ NOVÉ DŘEZOVÉ PÁKOVÉ STOJÁNKOVÉ BATERIE. NAPOJENO BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ PPR POTRUBÍ.

UMYVADLA BUDOU OSAZENA NOVÝMI ZÁPACHOVÝMI UZÁVĚRKAMI. SPRCHY BUDOU OSAZENY NOVÝMI PODLAHOVÝMI VPUSTĚMI. WC JE NAVRŽENO ZAVĚSNÉ NA NOVÝ PODOMÍTKOVÝ MODUL. PISOÁR BUDE TAKÉ ZAVĚSNÝ S AUTOMATICKÝM SPLACHOVÁNÍM. VÝTOKOVÉ ARMATURY BUDOU NOVÉ A BUDOU NAPOJENY NOVÝM POTRUBÍM PPR PN 20 20x3,4 S TEPELNOU NÁVLEKOVOU IZOLACÍ. KANALIZACE BUDE PROVEDENA Z PLASTOVÉHO HT POTRUBÍ. NAPOJENÉ BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPAČKY.

NÁDRŽKA WC BUDE NAPOJENA NA NOVÝ ROHOVÝ VENTIL PRO WC DN 15. NAPOJENO BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ PPR POTRUBÍ.

NOVĚ NAVŽENÉ UMYVADLO BUDE PŘIPOJENO NOVÝ KANALizačním PLASTOVÝM POTRUBÍM NA STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ STOUPAČKU. UMYVADLO BUDE OSAZENO NOVOU ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU. TEPELNĚ IZOLOVANÉ POTRUBÍ PPR 20x3,4 BUDE POUŽITO PRO PŘÍVOD STUDENÉ A TEPLÉ PITNÉ VODY K NOVĚ NAVRŽENÝM ROHOVÝM KOHOUTŮM DN 15 PRO PŘÍPOJENÍ NOVÉ UMYVADLOVÉ PÁKOVÉ STOJÁNKOVÉ BATERIE. NAPOJENO BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ PPR POTRUBÍ.

NOVÉ POTRUBÍ ÚT VEDENO VE ZDI V DRÁŽCE. PŘÍPADNĚ V PŘEDSTĚNĚ, O PATRO NÍŽE, NOVÉ POTRUBÍ BUDE ZAKRYTO, NEBUDE VIDITELNÉ!

VEDENÍ O PATRO NÍŽE

20SVK/603/1004 TH-K, VEK-R-15 n=4,00 | 20SVK/603/1004 TH-K, VEK-R-15 n=4,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=3,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=3,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=3,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=3,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=3,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=3,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=3,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=3,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=3,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=2,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=2,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=2,00 | 20SVK/603/804 TH-K, VEK-R-15 n=2,00

401 22°C | 402 20°C | 403 20°C | 404 20°C | 405 20°C | 406 24°C | 407 24°C | 408 24°C | 409 24°C | 410 24°C | 411

NOVĚ NAVRŽENÁ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA UMÍSTĚNÁ NA STĚNĚ BUDE NOVĚ NAPOJENA NA NOVÝ ODVOD KONDENZÁTU DN 32 PŘES NOVÉ ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKU PRO VZT JEDNOTKU, KDY SE POTRUBÍ NAPOJÍ NA NOVÉ ROZVODY V MÍSTNOSTI.

NOVĚ NAVRŽENÁ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA UMÍSTĚNÁ NAD DVEŘMI BUDE NOVĚ NAPOJENA NA NOVÝ ODVOD KONDENZÁTU DN 32 PŘES NOVÉ ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKU PRO VZT JEDNOTKU, KDY SE POTRUBÍ NAPOJÍ NA NOVÉ ROZVODY V MÍSTNOSTI.

NOVĚ NAVŽENÉ UMYVADLO BUDE PŘIPOJENO NOVÝ KANALizačním PLASTOVÝM POTRUBÍM NA STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ STOUPAČKU. UMYVADLO BUDE OSAZENO NOVOU ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU. TEPELNĚ IZOLOVANÉ POTRUBÍ PPR 20x3,4 BUDE POUŽITO PRO PŘÍVOD STUDENÉ A TEPLÉ PITNÉ VODY K NOVĚ NAVRŽENÝM ROHOVÝM KOHOUTŮM DN 15 PRO PŘÍPOJENÍ NOVÉ UMYVADLOVÉ PÁKOVÉ STOJÁNKOVÉ BATERIE. NAPOJENO BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ PPR POTRUBÍ.

VÝLEVKA BUDE NAPOJENA OBDOBNĚ JAKO DEMONTOVANÉ ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY S POUŽITÍM NOVÝCH SIFONŮ A NOVÝCH VÝTOKOVÝCH ARMATUR, PŘÍPOJKA BUDE SE PŘIPOJENÍ ODPADU DN 110 NA STÁVAJÍCÍ STOUPAČKU A TAKÉ VYVEDENÍ ROHOVÝCH KOHOUTŮ DN 15 NA STUDENOU A TAKÉ TEPLOU VODU.

NÁDRŽKA WC BUDE NAPOJENA NA NOVÝ ROHOVÝ VENTIL PRO WC DN 15. NAPOJENO BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ PPR POTRUBÍ.

NÁDRŽKA WC BUDE NAPOJENA NA NOVÝ ROHOVÝ VENTIL PRO WC DN 15. NAPOJENO BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ PPR POTRUBÍ.

NOVĚ NAVŽENÉ UMYVADLO BUDE PŘIPOJENO NOVÝ KANALizačním PLASTOVÝM POTRUBÍM NA STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ STOUPAČKU. UMYVADLO BUDE OSAZENO NOVOU ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU. TEPELNĚ IZOLOVANÉ POTRUBÍ PPR 20x3,4 BUDE POUŽITO PRO PŘÍVOD STUDENÉ A TEPLÉ PITNÉ VODY K NOVĚ NAVRŽENÝM ROHOVÝM KOHOUTŮM DN 15 PRO PŘÍPOJENÍ NOVÉ UMYVADLOVÉ PÁKOVÉ STOJÁNKOVÉ BATERIE. NAPOJENO BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ PPR POTRUBÍ.

NÁDRŽKA WC BUDE NAPOJENA NA NOVÝ ROHOVÝ VENTIL PRO WC DN 15. NAPOJENO BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ PPR POTRUBÍ.

NOVĚ NAVŽENÉ UMYVADLO BUDE PŘIPOJENO NOVÝ KANALizačním PLASTOVÝM POTRUBÍM NA STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ STOUPAČKU. UMYVADLO BUDE OSAZENO NOVOU ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU. TEPELNĚ IZOLOVANÉ POTRUBÍ PPR 20x3,4 BUDE POUŽITO PRO PŘÍVOD STUDENÉ A TEPLÉ PITNÉ VODY K NOVĚ NAVRŽENÝM ROHOVÝM KOHOUTŮM DN 15 PRO PŘÍPOJENÍ NOVÉ UMYVADLOVÉ PÁKOVÉ STOJÁNKOVÉ BATERIE. NAPOJENO BUDE NA STÁVAJÍCÍ STOUPACÍ PPR POTRUBÍ.

22°C

NOVÉ POTRUBÍ ÚT VEDENO VE ZDI V DRÁŽCE. PŘÍPADNĚ V PŘEDSTĚNĚ, O PATRO NÍŽE, NOVÉ POTRUBÍ BUDE ZAKRYTO, NEBUDE VIDITELNÉ!

20SVK/603/1004 TH-K, VEK-R-15 n=4,00 | 20SVK/603/1004 TH-K, VEK-R-15 n=4,00

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	OBVOD m	PODLAHA	STĚNY	STROP
401	DENNÍ ČÁST PACIENTŮ	11,52	14,18	KD	VO	VO
402	KUCHYŇKA PRO PACIENTY	4,60	9,25	PVC	VO	KAZETY
403	VYŠETŘOVNA	15,26	18,18	PVC_EL	VO	KAZETY
404	SESTERNA	14,70	16,05	PVC	VO	KAZETY
405	DENNÍ MÍSTNOST	9,75	12,70	PVC	VO	KAZETY
406	WC – ZAMĚSTNANCI	2,99	7,14	KD	VO/KO	KAZETY
407	SPRCHA – ZAMĚSTNANCI	1,56	5,10	KD	VO	KAZETY
408	WC PACIENTI – MUŽI	8,61	24,29	KD	VO/KO	KAZETY
409	WC PACIENTI – ŽENY	8,77	24,83	KD	VO/KO	KAZETY
410	LÁZEŇ PACIENTI	9,75	13,05	KD	VO/KO	KAZETY
411	ČISTÍCÍ MÍSTNOST	9,53	13,64	KD	VO/KO	VO
412	CHODBA	76,40	71,10	KD	VO	VO
413	POKOJ 1L NADSTANDARD	16,34	18,87	LINO	VO	KAZETY
414	POKOJ 1L NADSTANDARD	15,50	19,39	PVC	VO	KAZETY
415	POKOJ 3L	20,42	21,79	LINO	VO	KAZETY
416	POKOJ 3L	20,42	21,79	LINO	VO	KAZETY
417	POKOJ 3L	20,42	21,79	LINO	VO	KAZETY
418	POKOJ 3L	20,44	21,79	LINO	VO	KAZETY
419	POKOJ 3L	20,44	21,79	LINO	VO	KAZETY
420	POKOJ 3L	20,39	20,60	LINO	VO	KAZETY
421	POKOJ 3L	20,58	20,67	LINO	VO	KAZETY
422	ZASEDACÍ MÍSTNOST CHIRURGIE	30,94	24,30	LINO	VO	VO
423	KOJENE	2,56	6,40	KDE	EO	EO
424	KOUPELNA	3,64	8,05	KD	VO/KO	KAZETY
425	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,34	4,90	KD	VO/KO	KAZETY
426	SKLAD	14,55	18,26	PVC	VO	VO
427	KOUPELNA	4,37	8,62	KD	VO/KO	KAZETY
	CELKOVÝ SOUČET PLOCH	301,64	481,81			

ÚPRAVY POVRCHŮ

KO	Keramický obklad do výšky 2000 mm	VO	Vápenná omítka
KD	Keramická dlažba	EO	Exteriérová omítka
PVC	Polyvinylchlorid	KDE	Exteriérová keramická dlažba

LEGENDA

- Nově navržené plastové kanalizační, odhlučněné potrubí - systém HT
- Nově navržené plastové potrubí teplé vody - PPR PN20
- Nově navržené plastové potrubí studené vody - PPR PN20
- Stávající potrubí topné vody - ÚT - ocel
- Stávající potrubí vratné vody - ÚT - ocel
- Nově navržení měděné potrubí topné vody - ÚT
- Nově navržení měděné potrubí vratné vody - ÚT

LEGENDA - ÚT

22VKP/600/800	Plechové deskové otopné těleso - provedení Hygiene - s hladkou čelní stěnou - - typ tělesa/výška/délka
TH-K	Termostatická hlavice s integrovaným čidlem - zabezpečení proti odcizení
VEK-R-15	Připojovací šroubení pro otopná tělesa VK s vypouštěním - rohové - DN 15
15x1	Měděné potrubí - vnější průměr x tloušťka stěny potrubí
iz	Tepelná návleková izolace potrubí

LEGENDA - ZTI

UM	Umyvadlo s otvorem pro baterii
UR	Umyvadlo s otvorem pro baterii rohové
SFU	Sifon umyvadlový DN 40
UPB	Umyvadlová stojánková páková baterie
WC	Závěsné WC - modulový podomítkový splachovací systém
GRV	Rohový ventil integrovaný v podomítkovém splachovacím systému
SPB	Sprchová nástěnná páková baterie, vč. příslušenství
KN15	Kombinovaná nástěnka pro nástěnnou baterii
N15	Nástěnka pro připojení ventilů, kohoutů, atd.
VP	Podlahová vpusť s nerez mřížkou DN 50
P	Pisoár
SFP	Pisoárový sifon DN 50
H=580mm	Výška vývodu pro zařizovací předmět - baterie, RK, RV
RK15	Rohový kohout DN 15
RV15	Rohový ventil DN 15
40	DN plastového potrubí HT kanalizačního potrubí
20x3,4	Plastové potrubí PPR PN 20 - vnější průměr x tloušťka stěny
VL	Výlevka
VPB	Výlevková nástěnná páková baterie
SKR	Rohový sprchový kout
SFS	Sprchový sifon DN50, sprchový žlab
SPB	Sprchová baterie
DŘD	Nerezový dřez dvojitý
SFDD	Sifon dřezový DN 50 dvojitý
DPB	Dřezová páková stojánková baterie
OK	Odvod kondenzátu

POZNÁMKA:
JELIKOŽ JE SYSTÉM POTRUBÍ VE VĚTŠÍ ČÁSTI ZAKRYT PODHLEDY, KRYTY, NEBO VEDEN VE ZDI NEBYLO MOŽNÉ VEŠKERÉ POTRUBNÍ TRASY PŘEKONTROLOVAT NA MÍSTĚ SAMÉM A PROJEKT VYCHÁZÍ Z PŮVODNÍ DOCHOVANÉ DOKUMENTACE, PROTO V PŘÍPADĚ ODLIŠNOSTÍ NA STAVBĚ SAMOTNĚ JE NUTNO K PŘÍPADNÝM ROZDÍLŮM PD OPROTI SKUTEČNOSTI ZAJISTIT KONZULTACI S PROJEKTANTEM A PŘÍPADNÉ ROZDÍLY ZAZNAČIT V DOKUMENTACI. JELIKOŽ SE ZDE NACHÁZÍ I NEFUNKČNÍ NEBO NEZNÁMÉ POTRUBÍ, JE NUTNÉ PŘI DEMONTÁŽÍCH POSTUPOVAT OPATRNĚ ABY NEDOŠLO K ZÁMĚNĚ MÉDIA V POTRUBÍ, ČI JINÉMU PROBLÉMU.

Vedení potrubí ve zdi v drážce, případně v předstěně,o patro níže. Nové potrubí zakryto, nebude viditelné!

POZNÁMKA
Dva zvonky u WC pro ZTP ve výšce 700 mm a 1200 mm od úrovně podlahy , min 500 mm od pevné překážky, vysoené splachování.
Signalizační zařízení nad dveřmi se rozsvítí po zmáčknutí jednoho ze zvonků.
Max 150 mm nad podlahou musí být ovladač signalizačního systému nouzového volání.

Projektant:	Kontroloval:	Zodp. projektant:	Amun Pro s.r.o.
Ing. arch. Kristýna Vojkovská	Ing. Michal Klimša	Ing. Michal Klimša	Tlanovice 1 +420 728 463 908
Investor: Nemocnice Havířov, p.o., Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov, IČ 00844896			739 53 Tlanovice michal@amunpro.cz
Místo stavby: 736 01 Havířov, Nemocnice Havířov, p. o.			Formát: 1000x594mm
Akce: Rekonstrukce lůžkové stanice chirurgie III. v nemocnici Havířov P.O.			Datum: 4/2024
			Účel: DPS
			Č. zakázky: 11.101/24
Část: D.1.4.1 - ZTI (VODA, KANALIZACE)			Měřítko: 1:50
Obsah výkresu: Půdorys 4.NP - Navrhovaný stav - ZTI, ÚT			Číslo paré: Č. výkresu: D.1.4.1.b-102