

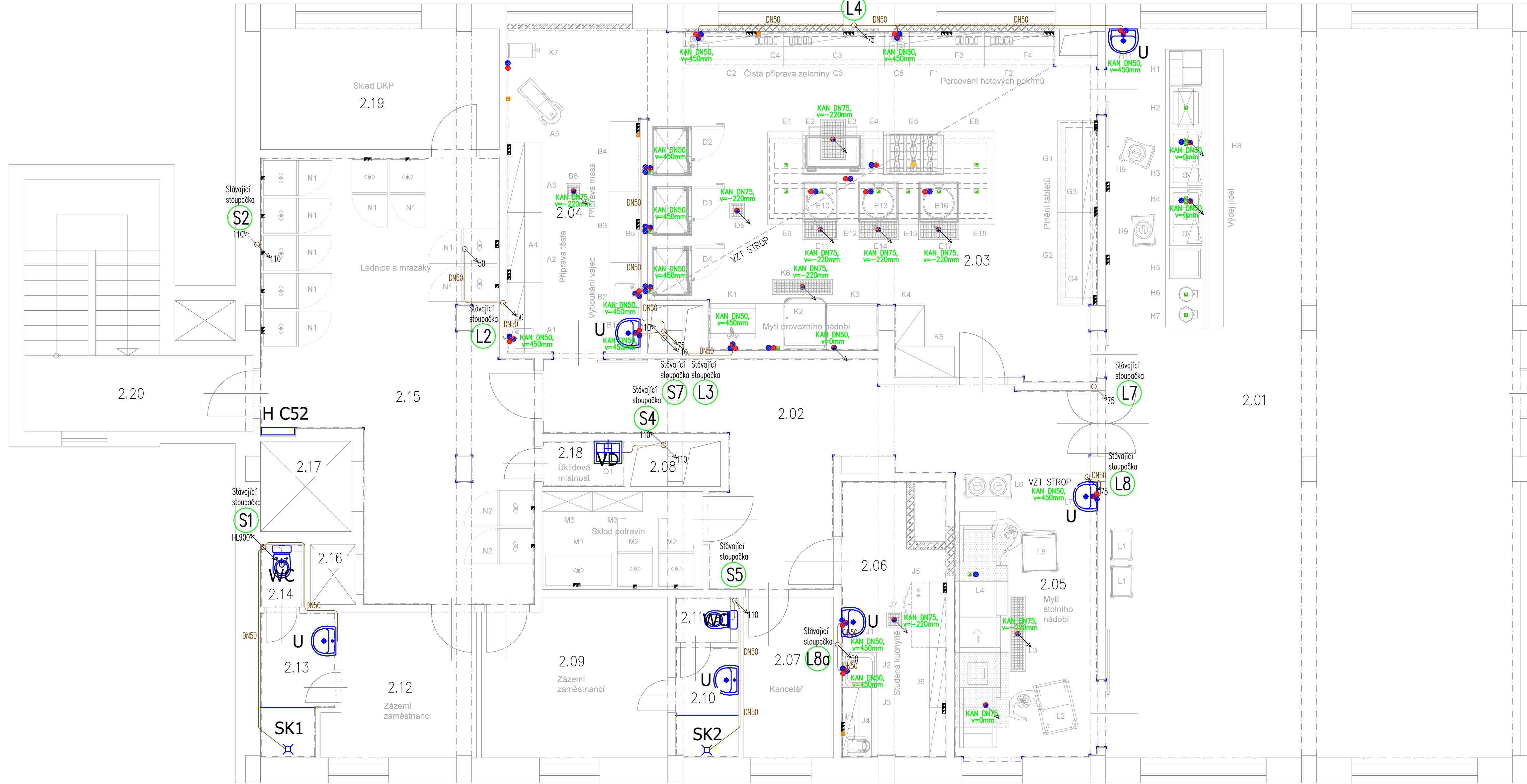
Pozi ce	Název zařízení	Počet kusů	Elektro		Voda		Odpad		Způsob připojení	Poznámka			
			400V kW	230V kW	SV+TV	Vyska	DN	Vyska					
GASTRONOMICKÝ PROVOZ – DS – PACOV													
2.NP													
A – PŘÍPRAVA TESTA													
A1	stůl s dřezem	1			3/8"	1200	50	450	voda připravena pro nástěnnou baterii	stávající zařízení			
A2	pracovní stůl	1								stávající zařízení			
A3	pracovní stůl	1								stávající zařízení			
A4	sestava polic	1								stávající zařízení			
A5	univerzální robot	1	2,8	1200					el zásuvka				
B – PŘÍPRAVA MASA A VYTLOUKÁNÍ VAJEC													
B1	personální mytí	1			3/8"	1200	50	450	voda připravena pro nástěnnou baterii	stávající zařízení			
B2	stůl s dřezem	1			3/8"	1200	50	450	voda připravena pro nástěnnou baterii	stávající zařízení			
B3	pracovní stůl	1								stávající zařízení			
B4	pracovní stůl	1								stávající zařízení			
B5	sestava polic	1								stávající zařízení			
B6	podlahová vpusť s roštěm	1					75 1/0	-220		Osazení podlahové vpusť zajistí stavba ještě před betonováním III			
stolní zařízení											1, 5, 1200	el zásuvka	stávající zařízení
C – ČISTÁ PŘÍPRAVA ZELENINY													
C2	stůl s dřezem	1			3/8"	500	50	450	voda zakončena rohákem				
C3	páková baterie	1											
C4	pracovní stůl	1											
C5	polic nástěnná	1											
C6	personální mytí	1			3/8"	500	50	450	voda zakončena rohákem				
C7	stůl s dřezem	1											
D – KONVEKTOMATY													
D2	konvektomat 11xGN1/I	1	17,4	600	2xSV3/4"	500	50	450	el přes samostat. vypínač, volný konec 2000 mm, voda zakončena pračkovým kohoutem	1 x neupravená voda, 1 x upravená voda			
D3	konvektomat 11xGN1/I	1	17,4	600	2xSV3/4"	500	50	450	el přes samostat. vypínač, volný konec 2000 mm, voda zakončena pračkovým kohoutem	1 x neupravená voda, 1 x upravená voda			
D4	konvektomat 10xGN1/I	1	17,4	600	2xSV3/4"	500	50	450	el přes samostat. vypínač, volný konec 2000 mm, voda zakončena pračkovým kohoutem	1 x neupravená voda, 1 x upravená voda			
D5	podlahová vpusť s roštěm	1					75 1/0	-220		Osazení podlahové vpusť zajistí stavba ještě před betonováním III			
E – VARNÝ BLOK													
	Varný blok pod jednou deskou	1											
		1		1,5	0				el kabel, volný konec 2000 mm - na el přívod bude připojena el zásuvka integrovaná do neutrálního modulu				
E1	neutrální modul	1							el přes samostat. vypínač, volný konec 2000 mm				
E2	pánev	1	18,4	0									
E3	podlahová vpusť s roštěm	1					75 1/0	-220		Osazení podlahové vpusť zajistí stavba ještě před betonováním III			
E4	neutrální modul s napouštěcí baterií	1			3/8"	0			voda zakončena rohákem				
E5	plynový sporák	1							33,6 kW – přívod plynu 3/4" zakončen kohoutem z podlahy				
E6	neutrální modul	1		1,5	0				el kabel, volný konec 2000 mm - na el přívod bude připojena el zásuvka integrovaná do neutrálního modulu				
E7	neutrální modul	1		1,5	0				el kabel, volný konec 2000 mm - na el přívod bude připojena el zásuvka integrovaná do neutrálního modulu				
E8	Varný kotel 60 litrů	1	12,5	0		3/4"	0		el přes samostat. vypínač, volný konec 2000 mm, voda zakončena pračkovým kohoutem				
E9	podlahová vpusť s roštěm	1					75 1/0	-220		Osazení podlahové vpusť zajistí stavba ještě před betonováním III			
E10	neutrální modul	1											
E11	Varný kotel 100 litrů	1	18,6	0		3/4"	0		el přes samostat. vypínač, volný konec 2000 mm, voda zakončena pračkovým kohoutem				
E12	podlahová vpusť s roštěm	1					75 1/0	-220		Osazení podlahové vpusť zajistí stavba ještě před betonováním III			
E13	neutrální modul	1		1,5	0				el kabel, volný konec 2000 mm - na el přívod bude připojena el zásuvka integrovaná do neutrálního modulu				
E14	Varný kotel 100 litrů	1	18,6	0		3/4"	0		el přes samostat. vypínač, volný konec 2000 mm, voda zakončena pračkovým kohoutem				
E15	podlahová vpusť s roštěm	1					75 1/0	-220		Osazení podlahové vpusť zajistí stavba ještě před betonováním III			
E16	neutrální modul	1		1,5	0				el kabel, volný konec 2000 mm - na el přívod bude připojena el zásuvka integrovaná do neutrálního modulu				
E17	Varný kotel 100 litrů	1	18,6	0		3/4"	0		el přes samostat. vypínač, volný konec 2000 mm, voda zakončena pračkovým kohoutem				
E18	podlahová vpusť s roštěm	1					75 1/0	-220		Osazení podlahové vpusť zajistí stavba ještě před betonováním III			
E19	neutrální modul	1		1,5	0				el kabel, volný konec 2000 mm - na el přívod bude připojena el zásuvka integrovaná do neutrálního modulu				
F – PORCOVÁNÍ HOTOVÝCH POKRMŮ													
F1	pracovní stůl	1											
F2	pracovní stůl	1											
F3	polic nástěnná	1											
F4	polic nástěnná	1											
G – PLNĚNÍ TABLETŮ													
G1	pracovní stůl	1											
G2	pracovní stůl	1											
G3	polic nástěnná	1											
G4	polic nástěnná	1											
H – VÝDEJ JÍDEL													
H1	vozik na tac s podnošy	1											
H2	studený bufet – chlazený výdej	1		0,8	0				el kabel, volný konec 2000 mm	Navíc musí být připraven samostatný kabel pro osvětlení v nástavbě.			
H3	výhybavý výdej 3xGN1/I	1		2,1+1,5	0	SV3/8"	0	50	0	2 x el kabel, volný konec 2000 mm, voda zakončena rohákem	Navíc musí být připraven samostatný kabel pro osvětlení v nástavbě.		
H4	výhybavý výdej 3xGN1/I	1		2,1+1,5	0	SV3/8"	0	50	0	2 x el kabel, volný konec 2000 mm, voda zakončena rohákem	Navíc musí být připraven samostatný kabel pro osvětlení v nástavbě.		

Pozi ce	Název zařízení	Počet kusů	Elektro		Voda		Odpad		Způsob připojení	Poznámka	
			400V kW	230V Vyska	SW+TV	Vyska	DN	Vyska			
H5	Stůl s vestavěným zásobníkem na kafe	1									
H6	varný termos na výrobu čaje	1		2,5	0				el kabel, volný konec 2000 mm	Na el přívod bude připojena el zásuvka integrovaná do výdejněho stolu	
H7	varný termos na výrobu čaje	1		2,5	0				el kabel, volný konec 2000 mm	Na el přívod bude připojena el zásuvka integrovaná do výdejněho stolu	
H8	výdejní pult s opozardovanou druhou zásobník na talíře – pojízdný	1									
H9	úložňovací pojízdná skříň	2		0,8	1200				el zásuvka		
H10	úložňovací pojízdná skříň	1		1,75	1200				el zásuvka		
H11	personální mytí	není předmětem dodávky gastru			3/8"	500	50	450	voda zakončena rohákem		
	manipulační vozík na GN	1									
J – STUDENÁ KUCHYNĚ											
J1	personální mytí	1			3/8"	1200	50	450	voda připravena pro nástěnnou baterii	stávající zařízení	
J2	dřez	1			3/8"	1200	50	450	voda připravena pro nástěnnou baterii	stávající zařízení	
J3	pracovní stůl	1									
J4	sestava polic	1									
J5	chladicí stůl	1		0,8	1200				el zásuvka	stávající zařízení	
J6	sestava polic	1								stávající zařízení	
J7	podlahová vpusť s roštěm	1					75 1/0	-220		Osažení podlahové vpusť zajistí stavba ještě před betonováním III	
	stůlní zařízení	1	1,5	1200					el zásuvka	stávající zařízení	
K – MYTÍ PROVOZOVNÍ NADOBÍ											
K1	přemývací stůl sprchový systém	1			3/8"	500	50	450	voda zakončena rohákem		
K2	mytka provozního nádobí	1	16,9	100		3/4"	100	50	0	el přes samostat. vypínač, volný konec 2000 mm, voda zakončena pračkovým kohoutem	Přívodní voda musí být upravena – znečištěna.
K3	vykládací stůl	1									
K4	regál	1									
K5	regál	1									
K6	podlahová vpusť s roštěm	1					75 1/0	-220		Osažení podlahové vpusť zajistí stavba ještě před betonováním III	
K7	buben samonavijec s hadicí	1			3/8"	1200			voda zakončena nástěnnou baterií		
L – MYTÍ STOLNÍHO NADOBÍ											
L1	vozik na sběr špinavého nádobí	2									
L2	vozik na tabuley	1									
L3	podlahová vpusť s roštěm	1					75 1/0	-220		Osažení podlahové vpusť zajistí stavba ještě před betonováním III	
L4	prácový mycí automat	1	33,1	0	SV3/4"	0	75	0	el přes samostat. vypínač, volný konec 4000 mm, voda zakončena pračkovým kohoutem	1) Přívodní SV musí být upravena – znečištěna 2) Doporučená instalace výrobce: Kabel max. 16 mm ² , jistič 5A,8 A	
L5	manipulační vozík	2									
L6	zásobník na talíře – pojízdný	2									
L7	personální mytí	není předmětem dodávky gastru			3/8"	500	50	450	voda zakončena rohákem		
M – SKLAD POTRAVIN											
M1	průřezový mrazák	1		0,4	1200				el zásuvka	stávající zařízení	
M2	lednice	2		0,4	2100				el zásuvka	stávající zařízení	
M3	regál	1								stávající zařízení	
N – LEDNICE A MRAZÁKY											
N1	sestava lednic a mrazáků	9		0,4	2100				el zásuvka	stávající zařízení	
N2	sestava lednic a mrazáků	2		0,4	2100				el zásuvka	rezerva	
O – UKLIDOVÁ MÍSTNOST											
O1	vyvěkva	není předmětem dodávky gastru									
PŘÍKON CELKEM											
			177,6	30,25							

Poznámky: 1) Výška u přípojného bodu (0) znamená, že přívod musí být připraven ze země !!! 2) Vežkeré el.přívody (volné konce) musí být v provedení - "gunový kabel" 3) U zařízení musí být přívodní zemní drát. 4) U pracovních ploch doporučujeme rozmístit el.zásuvky pro stůlní zařízení.

Poznámka: 1) Výška u přípojných bodů (0) znamená, že přívod musí být připraven ze země !!! 2) Veškeré el. přívody (volné konce) musí být v provedení "gumový kabel" 3) U zařízení musí být připraven zemní drát. 4) U pracovních ploch doporučujeme rozmístit el. zásuvky pro stolní zařízení.

PŮDORYS 2.NP



POZNÁMKY:

- (1) K zařízením, které to vyžadují, je nutné přivést upravenou vodu od znečištěvače (viz instalační tabulka).
- (2) Instalační výkres řeší přípojný bod pouze ke gastronomickému zařízení.
- (3) U pracovních ploch doporučujeme rozmístit el. zásuvky.
- (4) U zařízení musí být připraven zemní drát.
- (5) El. přívod - volný konec musí být v provedení "gumový kabel".
- (6) Jako příloha výkresu je instalací tabulka s popisem jednotlivých přípojných bodů.
- (7) Pro nasobování zařízení musí být zajištěny transportní cesty. Nutná koordinace dodavatele gastr. se stavbou.
- (8) Pro nasobování zařízení musí být zajištěny transportní cesty. Nutná koordinace dodavatele gastr. se stavbou.
- (9) Betonový sokl pod zařízením - povrch hladký a vodorovný, rozměr včetně finálního povrchu, výška soklu 100 mm (varný blok E = 150 mm). Připravené instalace nesmí zasahovat nad sokl.

Stavění sokl výška 100 mm.
Mimo varný blok (E) - výška 150 mm.

Potrubi nutno izolovat, i potrubí SV/TV a ORK bude izolováno nádekovou trubicí izolací -houšky izolaci musí svými parametry splňovat vyhlášku č.193/2007

Min. tloušťka izolace (lambda izolace 0,037W/m K)	
Potrubi SV	20x2,3 25x2,8 32x3,6 40x4,5 50x5,6 63x7,1 75x8,4
tl. izolace	15mm 15mm 15mm 20mm 20mm 20mm 20mm
Ocelové pozinkované	DN25 DN32 DN40
tl. izolace	15mm 15mm 20mm
Potrubi TV a ORK	20x2,8 25x3,5 32x4,4 40x5,5 50x6,9 63x8,6
tl. izolace	30mm 30mm 40mm 40mm 40mm 40mm

LEGENDA PŘÍPOJNÝCH BODŮ

- přívod studené vody
- přívod teple vody
- odpad
- přívod plynu
- přívod elektriny
- el.zásuvka 230 V
- el.zásuvka 400 V
- volná el.zásuvka 230 V

1200 mm n.d.p.

TABULKA MÍSTNOSTI 2NP		POSUMA MÍSTNOSTI (P2)	POSUMA POLSKY	ČENY	EROP	SVOU MÍSTNOSTI	
POSUM MÍSTNOSTI (P2)	POSUMA						
201	JEDNA S VÝLEH JEL	18,78	STAVAJCI	STAVAJCI	STAVAJCI	MALBA	47,70
202	TRUBA S VÝLEH JEL	20,89	STĚNA		KERAMICKÝ OBKLAD	SKA POKRÝV SE ZVÝŠENOU DOPLNOSTI PROTI KLIHODI SV+2500 MM	34,00
203	VARNÁ	37,35	STĚNA		KERAMICKÝ OBKLAD V+2000	SKA POKRÝV SE ZVÝŠENOU DOPLNOSTI PROTI KLIHODI SV+2500 MM	18,08
204	PŘÍPRAVA	37,47	STĚNA		KERAMICKÝ OBKLAD V+2000	SKA POKRÝV SE ZVÝŠENOU DOPLNOSTI PROTI KLIHODI SV+2500 MM	18,75
205	MYTÍ NADOBÍ	16,29	STĚNA		KERAMICKÝ OBKLAD V+2000	SKA POKRÝV SE ZVÝŠENOU DOPLNOSTI PROTI KLIHODI SV+2500 MM	17,55
206	STUDENÁ KUCHYNĚ	11,54	STĚNA		STAVAJCI OBKLAD + MALBA	MALBA	15,35
207	KANCELAR	3,88	STĚNA		MALBA	MALBA	10,55
208	SKLAD POTRAVIN	6,24	STĚNA		STAVAJCI OBKLAD + MALBA	MALBA	10,55
209	JEDNA ZAMĚŠNANO	1,81	STĚNA		MALBA	MALBA	1,81
210	JEDNA ZAMĚŠNANO – HROVNOKA ČAS	2,85	STĚNA		OMITVA VĚRNĚNA STAVAJCI + KERMATICKÝ OBKLAD V+2000	SKA POKRÝV SE ZVÝŠENOU DOPLNOSTI PROTI KLIHODI SV+2500 MM	7,20
211	JEDNA ZAMĚŠNANO – WC	1,20	STĚNA		OMITVA VĚRNĚNA STAVAJCI + KERMATICKÝ OBKLAD V+2000	SKA POKRÝV SE ZVÝŠENOU DOPLNOSTI PROTI KLIHODI SV+2500 MM	4,50
212	JEDNA ZAMĚŠNANO	6,37	KROKUTEM		MALBA	MALBA	9,80
213	JEDNA ZAMĚŠNANO – HROVNOKA ČAS	1,55	STĚNA		OMITVA VĚRNĚNA STAVAJCI + KERMATICKÝ OBKLAD V+2000	SKA POKRÝV SE ZVÝŠENOU DOPLNOSTI PROTI KLIHODI SV+2500 MM	7,20
214	JEDNA ZAMĚŠNANO – WC	1,13	STĚNA		OMITVA VĚRNĚNA STAVAJCI + KERMATICKÝ OBKLAD V+2000	SKA POKRÝV SE ZVÝŠENOU DOPLNOSTI PROTI KLIHODI SV+2500 MM	4,40
215	LEZNĚK + BRÁZKY	36,48	STĚNA		OMITVA VĚRNĚNA STAVAJCI + KERMATICKÝ OBKLAD V+2000	MALBA	36,70
216	VÝTVH NĚKOLIK	–	STAVAJCI		STAVAJCI	STAVAJCI	–
217	VÝTVH OSOBĚ	–	–		STAVAJCI	STAVAJCI	–
218	OKROUEN MÍSTNOST	5,59	STĚNA		OMITVA VĚRNĚNA STAVAJCI + KERMATICKÝ OBKLAD V+2000	MALBA	5,60
219	SKLAD LEP	11,84	STAVAJCI		MALBA	MALBA	11,80
220	SONOČNĚ	–	STAVAJCI		STAVAJCI	STAVAJCI	–