

OZNAC.	NAZOV	PLOCHA
DOPLNKOVÉ SLUŽBY – STRAVOVACIE ZARIADENIE		
1 012	SKLAD ZELENINY	3,92
1 013	SKLAD BIO	6,80
1 014	HRUBA PRIP. ZELENINY	10,24
1 015	SKLAD	8,45
1 502	CHODBA	23,48
1 564	SCHODISKO + RAMPA	7,52

LEGENDA:

- Zásuvka 230V/16A, IP55 (napr. Legrand) biela
- ☑ Zásuvka 230V/16A, IP20 (napr. Legrand)
- BTS Tlačítko havarijné 230V/6A, IP55 (napr. Legrand)
- 🔌 Spínač 16A/2P, IP55 NA POVRCHU
- 🔌 Spínač 16A/3P, IP66 NA POVRCHU
- 🔌 Spínač 63A/4P, IP66 NA POVRCHU

Poznámky:

Rozvody núdzového osvetlenia budú realizované bezhalogénovými káblami funkčnými pri požiari typu NHXH-J 3x2,5 FE180/E90 (príp. NHXCH-J 3x2,5 FE180/E90) s požiadavkou v zmysle STN 920203-B2ca - s1, d0, a1

Rozvody núdzového osvetlenia sú napojené z exist. rozváždačov, s dodávkou modulov na CBS.

Trasa rozvodov funkčných počas požiaru musí byť realizovaná dľa normy STN 92 02 03 a STN 92 0205 s certifikáciou .

Káblové trasy funkčné počas požiaru musia byť upevnené a kotvené do stavebných konštrukcií, ktoré spĺňajú minimálne požiadavku na kritérium nosnosti a stability v čase minimálne v takom, ako je požadovaný čas funkčnej odolnosti káblovej trasy!

Vo zvislej trase káblov pre elektrické zariadenia v prevádzke počas požiaru (funkčných počas požiaru) s dĺžkou väčšou alebo rovnou 3,5m je nutné osadiť nosnú požiarnu prepážku OBO ZSE 90.

Závesné konštrukcie a montážny materiál sú predmetom dodávateľskej dokumentácie (vrátane kľadačských plánov káblov!)

Rozvody umelého osvetlenia budú realizované káblami CYKY-J 3x1,5.

Zásuvkové rozvody budú realizované káblami CYKY-J 3x2,5.

Rozvody pre technologické zariadenia a zásuvky budú uložené v rúrkach v podlahe.

Pri svetelných rozvodoch v jedálni budú v maximálnej miere využívané existujúce rozvody.

Všetky elektroinštalčné krabice okrem DATA budú hĺbky 40mm, pre DATA 50mm.

Výška osadenia zásuviek je spodná hrana 300mm nad podlahou ak nie je na výkrese uvedené inak.

Výška osadenia spínačov je spodná hrana 1200mm nad podlahou , ak nie je na výkrese uvedené inak.

Presné polohy vývodov a el. zariadení realizovať podľa koordinačnej PD, v prípade nejasností konzultovať s hlavným architektom stavby.

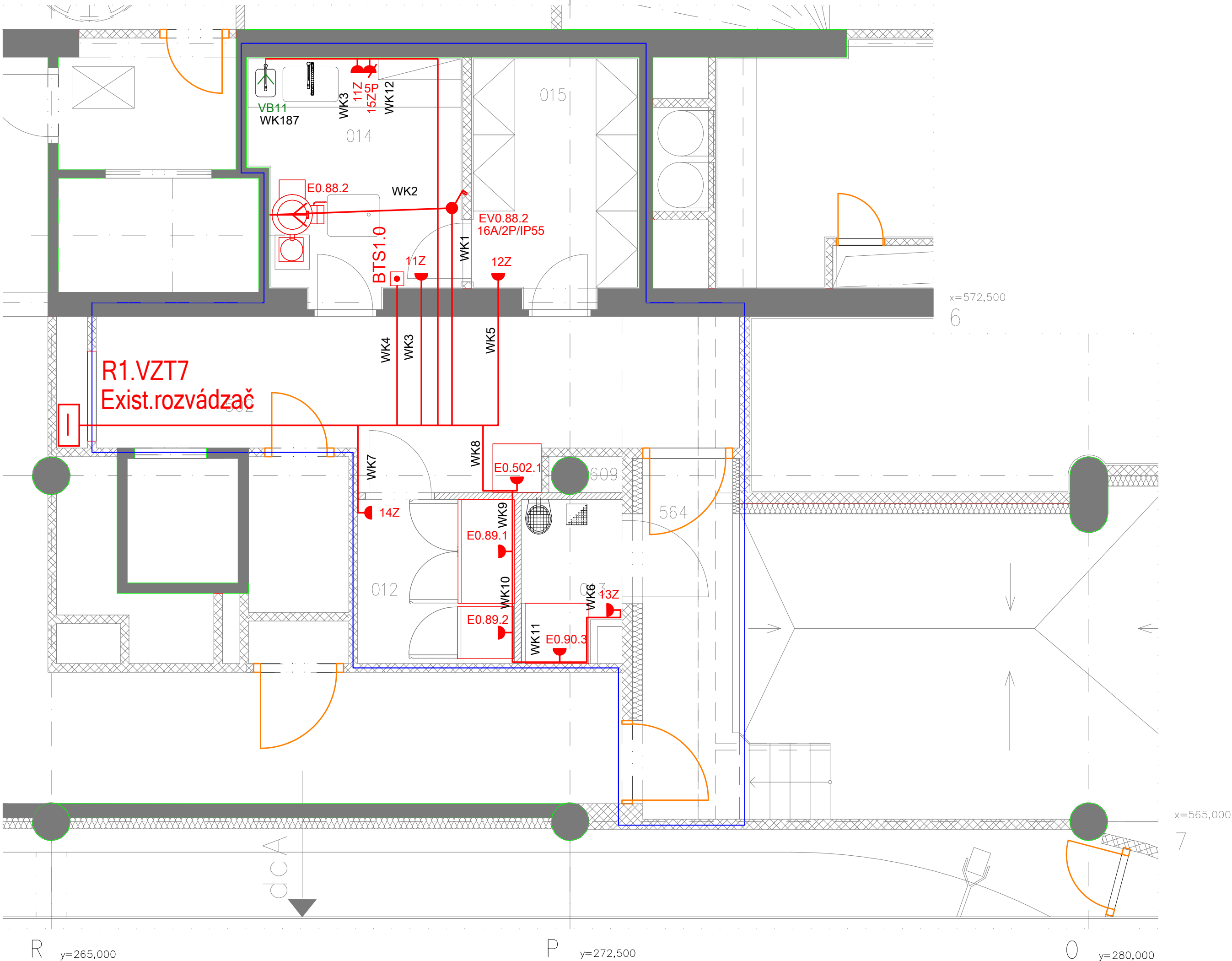
V priestoroch kuchyne a výdaju stravy je nutné el.prístroje a zásuvky umiestňovať do presnej polohy podľa spracovaných kľadačských plánov obkladov pri bezpodmienečnom dodržaní platnej STN 33 2000-7-701. V uvedených priestoroch bude realizované ochranné pospájanie vodičom CY6.

Presné typy svietidiel, zásuviek, spínačov, vývodov pre technologické zariadenia je nutné konzultovať s hlavných architektom projektu.

Presné polohy vývodov pre technológiu, zásuviek, spínačov a svietidiel sú predmetom koordinačného výkresu spracovaného architektom, a je nutné polohy konzultovať s hlavným architektom projektu.

Pozice	Název miestnosti/Popis	Příkon el. 230V/(k W)	Příkon el. 400V/(kW)	Stupeň krytí	TYP PŘIPOJENÍ EL.	ks
č.m. 0.90 Sklad BIO						
0.90.3	Chladicí zařízení pro skladování bioodpadu	0,5			Z	1
č.m 0.89 Sklad zeleniny						
0.89.1	Mrazicí skříň 1400l	0,7			Z	1
0.89.2	Chladicí skříň 700l	0,3			Z	1
č.m. 088 Hrubá příprava zeleniny						
0.88.2	Škrabka brambor		0,75		V	1
č.m. 502 Chodba						
0.502.1	Můstková váha	0,03			Z	1

NAPÁŤOVÁ SÚSTAVA: 3+N+PE str.50Hz, 230/400V TN-C-S	
OCHRANA PRED ZÁSACHOM EL.PRÚDOM - STN 33 2000-4-41 (2019):	
1.Ochranné opatrenie: Samočiinné odpojenie napájania: (ZÁKLADNÁ OCHRANA)	- izolovaním živých častí - zábranami alebo krytmi - doplnkovou ochranou prúdovými chráničmi
(OCHRANA PRI PORUCHE)	- ochranným uzemním a ochranným pospájaním - samočiinným odpojením napájania - doplnkovou ochranou prúdovým chráničom
2.Ochranné opatrenie: Dvojíťa alebo zosilnená izolácia	
3.Ochranné opatrenie: Malé napätie SELV a PELV	
4.Doplnková ochrana:	- Prúdovým chráničom (RCD) - Doplnkovým ochranným pospájaním



POZNÁMKY:

- PROJEKT REKONŠTRUKCIE A MODERNIZÁCIE NEMOŽE POSTIHŇOŤ VŠETKY SKUTOČNOSTI, KTORÉ SA MÔŽU OBJAVIŤ PRI ODKRYVANÍ JEŠTVEJ KONŠTRUKCIE STAVBY A MÔŽU MAŤ DOPAD NA PROJEKTOVÉ RIEŠENIE
- NUTNÉ NAHLIADNÚŤ DO VŠETKÝCH ČASŤÍ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE, VRÁTANE PROFESII
- TENTO PROJEKT NEHAŤRAZDA DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU
- PRÍPADNÉ NEJASNOSTI V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCI KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM!
- PRED ZAĤATÍM BORÁČICH PRÁČ JE POTREBNÉ JEŠTUVUJÚCE STAVEBNÉ OBJEKTY A VŠETKY TECHNOLOGICKÉ ZARIADENIA DOSTATOČNE OCHRÁŇIŤ PRED POŠKODENÍM
- PRED ZAĤATÍM BORANIA A DEMONTÁŽE KONŠTRUKCÍ JE POTREBNÁ KONZULTÁCIA S PROJEKTANTOM STATIKY A GP. AŽ PO PRÍPADNÝCH KOREKCIÁCH A STANOVENÍ TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU MÔŽNO S PRÁČAMI ZAĤAŤ
- DODÁVATEĽ VYHOTOVÍ DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU – TÚTO PREDLOŽÍ PROJEKTANTOM NA ODSÚHLASENIE
- PRÍPADNÉ NEJASNOSTI V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCI KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM
- ZHOTOVITEĽ JE PRED ZAĤATÍM VÝROBY POVINNÝ SI PREŠŤUDOVAŤ KOMPLETNÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU A V PRÍPADE NEDOSTATKOV NA NE UPOZORŇIŤ PROJEKTANTOV
- PRI ZHOTOVŤOVANÍ VÝROBKOV JE POTREBNÉ DODRŽÁVAŤ PLATNÉ VÝHLÁŠKY A NORMY
- NEODDELITEĽNÉ SÚČ. VÝKRESOVEJ ČASŤI SÚ AJ TECHNICKÉ SPRÁVY A POZNÁMKOVÝ APARÁT NA VÝKRESOCH
- UVEDENÉ DETAILY A TECHNICKÉ RIEŠENIA SÚ PRÍRODNE, BUDÚ UPRESNENÉ V DIELENSKEJ DOKUMENTÁCI
- DODÁVATEĽIA, KTORÉ SA PREDLOŽIA NA ODSÚHLASENIE GP
- VŠETKY ROZMERY BUDÚ PREVERENÉ ZÁMERANÍM NA MIESTE – ROZDELY BUDÚ KONZULTOVANÉ S PROJEKTANTOM
- PRE VŠETKY VÝROBKÝ PLATÍ POTREBA STAROSTLIVÉHO REMESELNÉHO SPRACOVANIA NAJVIŠŠEJ KVALITY, AKO JE ŠTÁNDAROŤ CELEJ BUDOVY NES
- Z KAŽDÉHO DRUHU POLOŽKY BUDE VYHOTOVENÁ VZORKA CHARAKTERISTICKÝCH ČASŤÍ POLOŽKY S DEFINITÍVNUU POVRCHOVU ÚPRAVU A V RELEVANTNEJ VEĽKOSTI (URČÍ PROJEKTANT) PRE OVRHNE VZHĽADU, SPOJOV A POD., VZORKA MUSÍ BYŤ ODSÚHLASENÁ PROJEKTANTOM
- NOVÉ PRVKY, KTORÉ SÚ PRIDÁVANÉ DO JEŠTUVUJÚCICH KONŠTRUKCÍ MUSIA BYŤ VO SVOJEJ MATERIÁLITE, KVALITE, ROZMEROCH A PREVEDENÍ TOTOČNÉ S UŽ JEŠTUVUJÚCIMI PRVKAMI

NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA JE VÝZNAMNOU ŠTÁTNOU INŠTITÚCÍOU. JEJ CENTRÁLA BOLA VYBUDOVANÁ S NÁROKOM NA NAJVIŠŠÍ REMESELNÝ A MATERIÁLOVÝ ŠTÁNDARO. TENTO ISTÝ NÁROK JE POLOŽENÝ NA VŠETKY PRÁCE A MATERIÁLU REKONŠTRUK. A MODER. KUCHYNE, VÝDAJA JEDÁL. A JEDÁLNE, NA PRESNOSŤ VYHOTOVENIA, POVRCHOVÉ ÚPRAVY A SPOHLIVÉ FUNKOVANIE.

0,000 = 146,50 m.n.m.
SÚRADNICOÝ SYSTÉM : JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM : BpV

INVESTOR:NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA Imricha Karvaša 1, 813 05 Bratislava			ARCHITEKIT B.K.P.Š. spol. BRATISLAVA 831 02 NOBELOVA 34		
AUTORI: Ing.arch. M. KUSÝ, Ing.arch. P. PAŇÁK ARCHITEKTI A B.K.P.Š. spol. s r.o.			TEL:02 / 43 41 26 98MAIL:architekti@bkps.sk		
HL. PROJEKTANT	ZOD.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	PIK FONDRK, s.r.o. Tehelná 6, 900 44 TOMÁŠOV IČO: 35 871 881		
PAŇÁK, VASS	ING.F.FONDRK	ING.D.FONDRK			
STUPEŇ: PROJEKT PRE REALIZÁCIU STAVBY NÁZOV STAVBY:REKONŠTRUKCIA JEDÁLNE A KUCHYNE MIESTO STAVBY:NBS, Imricha Karvaša 1, 813 05 Bratislava – Staré Mesto					
ČASŤ:	PS6 SILNOPRÚDOVÉ ROZVODY A OSVETLENIE		DÁTUM	04/2025	PS6 04
OBJEKT:	SO 16 BUDOVA NBS		STUPEŇ	DRS	
VÝKRES:	PÔDORYS 1.NP–SILNOPRÚDOVÉ ROZVODY		FORMÁT	04A4	
			ZÁKAZKA ±.	353–24–03	M 1:50