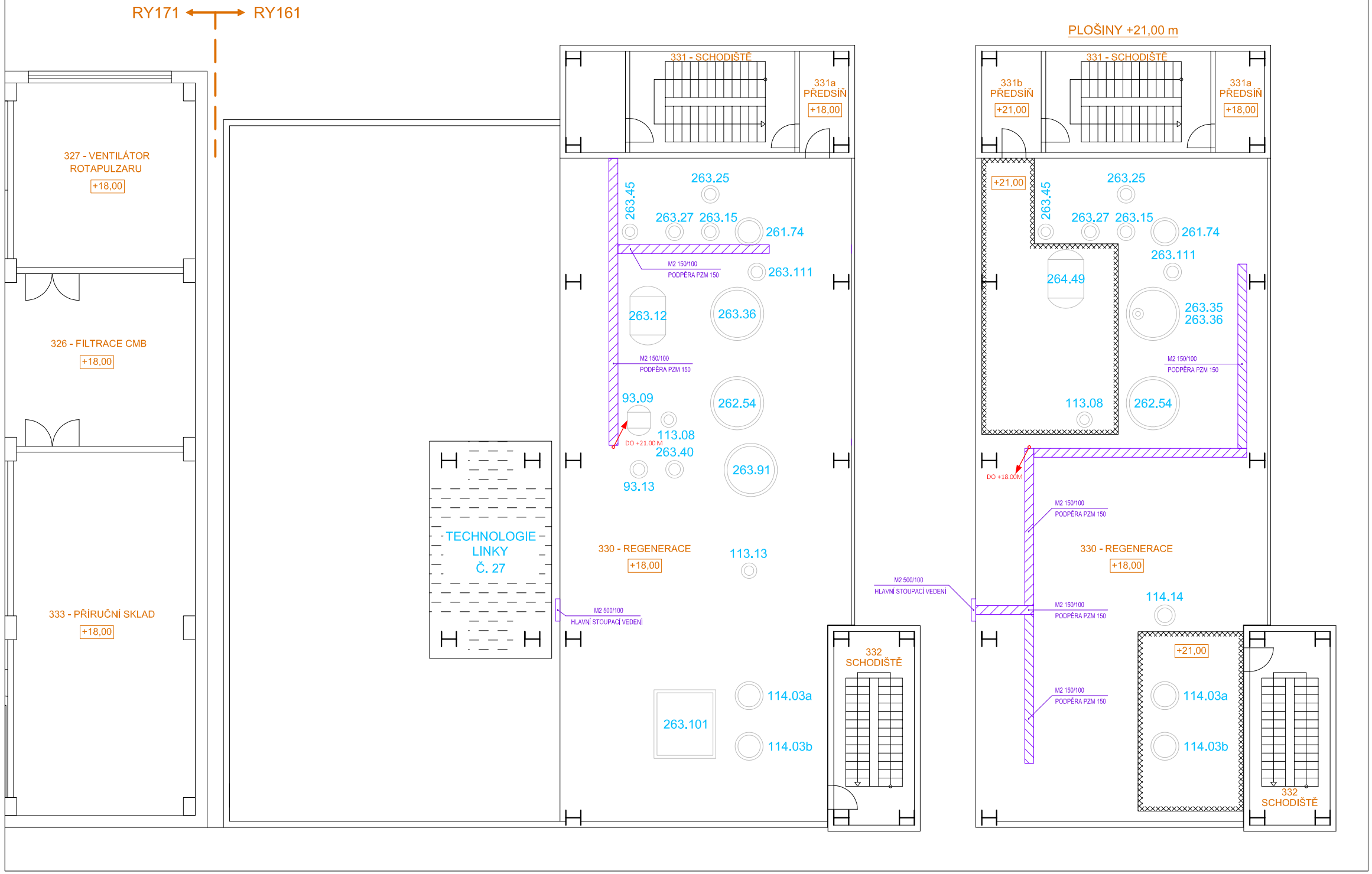

Rozvodná soustava: 1NPE ~50Hz 230V
TN - C - S
Provozní napětí 230V, ~50Hz
Ovládací napětí 230V AC
24V DC

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím :
automatickým odpojením od zdroje
dvojitou nebo zesílenou izolací
malým napětí SELV a PELV
doplňujícím pospojováním

POZNÁMKA

- VEŠKERÉ PRÁCE KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI
- HLAVNÍ STOUPACÍ VEDENÍ Z DRÁTĚNÉHO ŽLABU M2 500/100 BUDE PRŮBĚŽNÉ PŘES VŠECHNY PODLAŽÍ
- VEŠKERÝ POUŽITÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL BUDE NEREZOVÝ
- MONTÁŽ TRAS BUDE DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE, TRASY BUDOU ŘÁDNĚ A PEVNĚ UCHYCENY, ŽLABY BUDOU ZAKRYTY VÍKEM
- VEDLEJŠÍ TRASY ŠÍŘE 50 mm A 100 mm NEJSOU ZAKRESLENY - UMÍSTĚNÍ ŘEŠIT PŘI REALIZACI
- KABELOVÉ PROSTUPY MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY BUDOU UTĚSNĚNY ODPOVÍDAJÍCÍ PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKOU
- POD VELÍNY JE ZHOTOVENA DVOJITÁ PODLAHA
- KABELY S OCHRANOU EX ia BUDOU VEDENY ODDĚLENĚ OD OSTATNÍCH KABELŮ
- ULOŽENÍ KABELŮ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 33 2000-5-52 ed. 2
- PROVEDENÍ ELEKTROINSTALACE MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 33 2000-5-51 ed. 3

REVIZE	DATUM	VYPRACOVAL	SCHVÁLIL	POPIS
0	01/2026	Roman Nedbal	Ing. Jan Dymáček	Dokumentace pro provedení stavby

AKCE - STAVBA	Rekonstrukce automatizace OP, RY171 - Projektová dokumentace RY161 regenerace
INVESTOR	Synthesia a.s.
MÍSTO	Areál firmy Synthesia a.s. - Objekt RY171, RY161
ČÁST	D.2.2.2 Kabelové trasy
NÁZEV VÝKRESU	Kabelové trasy - 3.patro +18.00m

ŠPRINC s.r.o. služby v oboru elektro

ČÍSLO ZAKÁZKY	22-02-058-DZ1
DATUM	01/2026
STUPEŇ PROJEKTU	DPS
FORMÁT	A3
MĚŘÍTKO VÝKRESU	1 : 150
ČÍSLO VÝKRESU	D.2.2.2 - 104

©ŠPRINC s.r.o. Tento výkres je duševním vlastnictvím ŠPRINC s.r.o. Nesmí být rozmnožován, ukazován ani předán třetí straně bez písemného souhlasu ŠPRINC s.r.o.

VÝKRESOVÝ LIST ČSN EN ISO 5457 – A3T