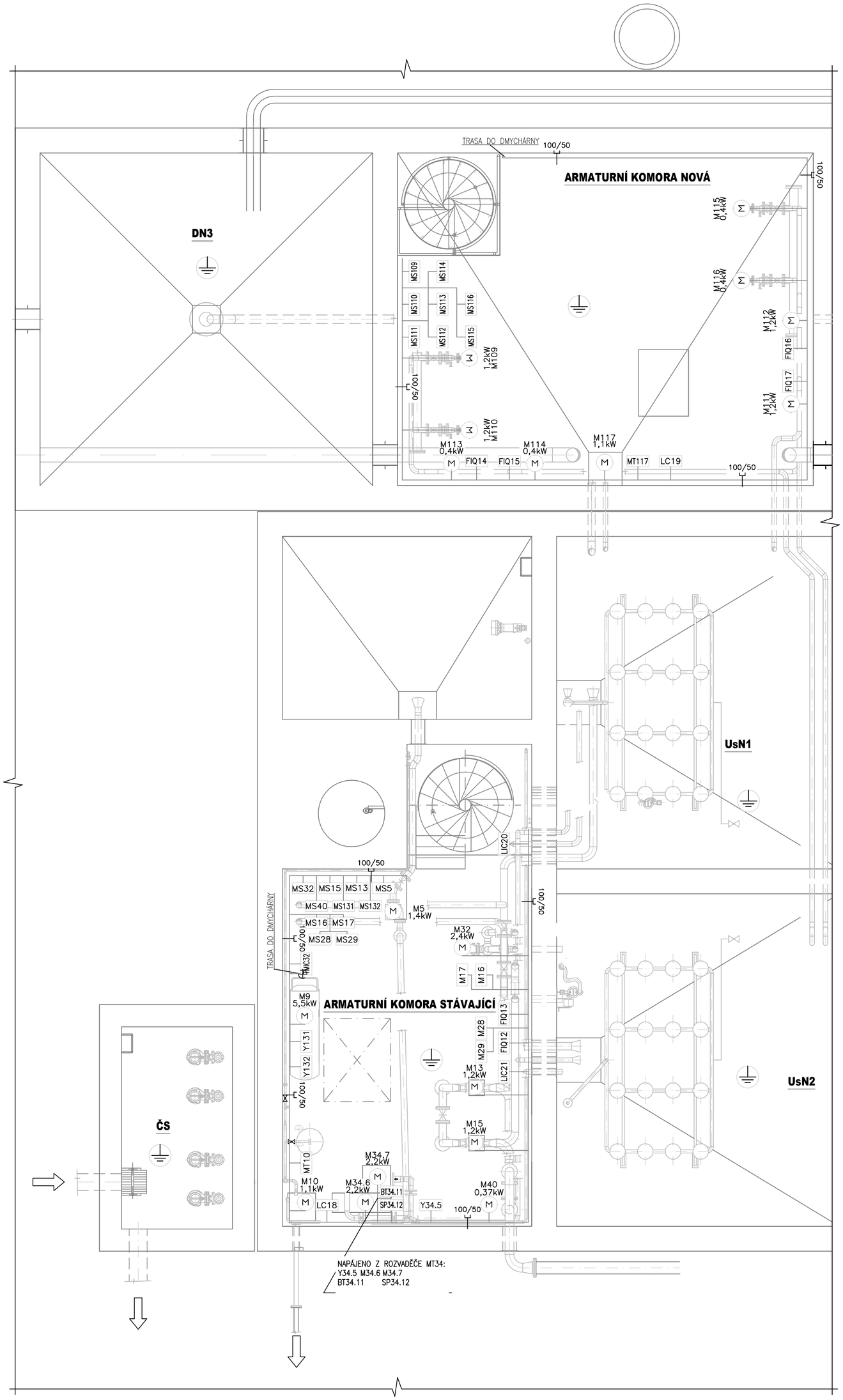
DISPOZICE ARMATURNÍCH KOMOR



LEGENDA

- KABELOVÁ TRASA VNITŘNÍ
- KABELOVÁ TRASA VENKOVNÍ
- UZEMNĚNÍ PÁSEK FeZn 30x4

RMxx — ROZVADĚČ TECHNOLOGICKÉ ELEKTROINSTALACE MaR, ASŘ, PŘENOS

MTxx — POJISTKOVÁ SKŘÍŇ

XXxx — PZTS, ČIDLA, TERMOSTATY, REGULÁTORY ATD.

SPÍNAČ č.1 10A 250V IP20/IP44

PŘEPÍNAČ č.6 10A 250V IP20/IP44

PŘEPÍNAČ č.7 10A 250V IP20/IP44

SPORÁKOVÁ KOMBINACE ZAPUŠTĚNÁ, 16A, 400V, IP20

Zxx — ZÁSUVKA 16A 250V, IP20/IP44

ZSxx — ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ 16A 230V, 32A 400V, IP54, TN-C-S

xx kW EHxx — EL.NÁSTĚNNÝ KONVEKTOR 230V, IP24 S VESTAVĚNÝM TERMOSTATEM

METxx — EKVIPOTENCIÁLNÍ SVORKOVNICE

OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

VÝVOD UZEMNĚNÍ CCA 2M NAD TEREÉN REZERVA PRO PŘIPOJENÍ DRÁT NEREZ 10 V4A

50/50 — VELIKOST KABELOVÝCH TRAS

POZNÁMKA:

NAPÁJECÍ NAPÁJENÍ: 3+N+PE 400V AC 50Hz TN-C-S
1+N+PE 230V AC 50Hz TN-S
2-24VDC

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
OCHRANA PŘI PORUŠE: OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ, OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ A AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
ZÁKLADNÍ OCHRANA ŽIVÝCH ČÁSTÍ: IZOLACÍ, KRYTEM
DOPLŇKOVÁ OCHRANA: PROUDOVÝM CHRÁNIČEM A DOPLŇUJÍM OCHR.POSPOJOVÁNÍM

EL.ROZVODY UVNITŘ OBJEKTŮ BUDOU PROVEDENY NA POVRCHU V NEREZOVÝCH DRÁTĚNÝCH ŽLABECH A NEREZOVÝCH PLNÝCH ŽLABECH (MARS) S VÍKEM.
VE VENKOVNÍCH PROSTORECH BUDOU POUŽITY NEREZOVÉ PLNÉ ŽLABY (MARS) S VÍKEM.
ODBOČKY Z TRAS K JEDNOTLIVÝM ZAŘÍZENÍM BUDOU V PEVNÝCH TRUBKÁCH NA PŘÍCHYTKÁCH, VE VENKOVNÍM PROSTORÁCH BUDE POUŽITO PROVEDNÍ UV STABILNÍ.
ULOŽENÍ KABELŮ PROVÉST V SOULADU S ČSN 33 2000-5-52 ed.2
KABELOVÉ TRASY JSOU SPOLEČNÉ PRO STAVEBNÍ I TECHNOLOGICKOU ELEKTROINSTALACI.
OTVORU PROSTUPŮ JE NUTNÉ UTĚSNIT PROTI VNIKÁNÍ VLHKOSTI

VYP, ZÁS, TERMOSTATY ATD UMÍSTIT VE VÝŠCE 120-140CM NAD PODLAHOU
NASTAVENÍ ČASOVÝCH PRODLEV, TEPLOT A VLHKOSTÍ BUDE PROVEDENO DLE DOHODY S PROVOZOVATELEM
PARAMETRY MŮŽE OBSLUHA UPRAVOVAT DLE MÍSTNÍCH PODMÍNEK

V OBJEKTU BUDE PROVEDENO HLAVNÍ A DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ DLE ČSN 33 2000-5-54 ed.3
VŠECHNY KOVOVÉ PRVKY BUDOU SPOJENY (POTRUBÍ, ZÁBRADLÍ, JEŘÁBY ATD.)

Kraj Vysočina FOND VYSOČINY

Dokumentace technických a technologických zařízení

Rev. č.	Datum	Schválil	Stručný popis změn

KOOPERACE V PROFESI	JMÉNO	
PRO DUIS s.r.o.	ADRESA	IČO:

DUIS

Vypracoval:	Projektant:	Hl.ing.projektu:	Tech. kontrola:
Čáslavková	Čáslavková	Ing. Vach	Ing.Vach

DUIS S.R.O.
Projektové a inženýrské služby
Srbská 1546/21, 612 00 Brno
E-mail: duis@duis.cz
www.duis.cz

Objednatel:	Investor:
Městys Luka nad Jihlavou	Městys Luka nad Jihlavou

Akce:
LUKA NAD JIHLAVOU, ROZŠÍŘENÍ ČOV A ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI OTÍN

Formát:	6 A4
Datum:	10/2024
	RDS
	Luka.dwg
	1:50

Příloha:
DISPOZICE ARMATURNÍCH KOMOR

Číslo zakázky:	Č.přílohy:
1313	D.2.2-6