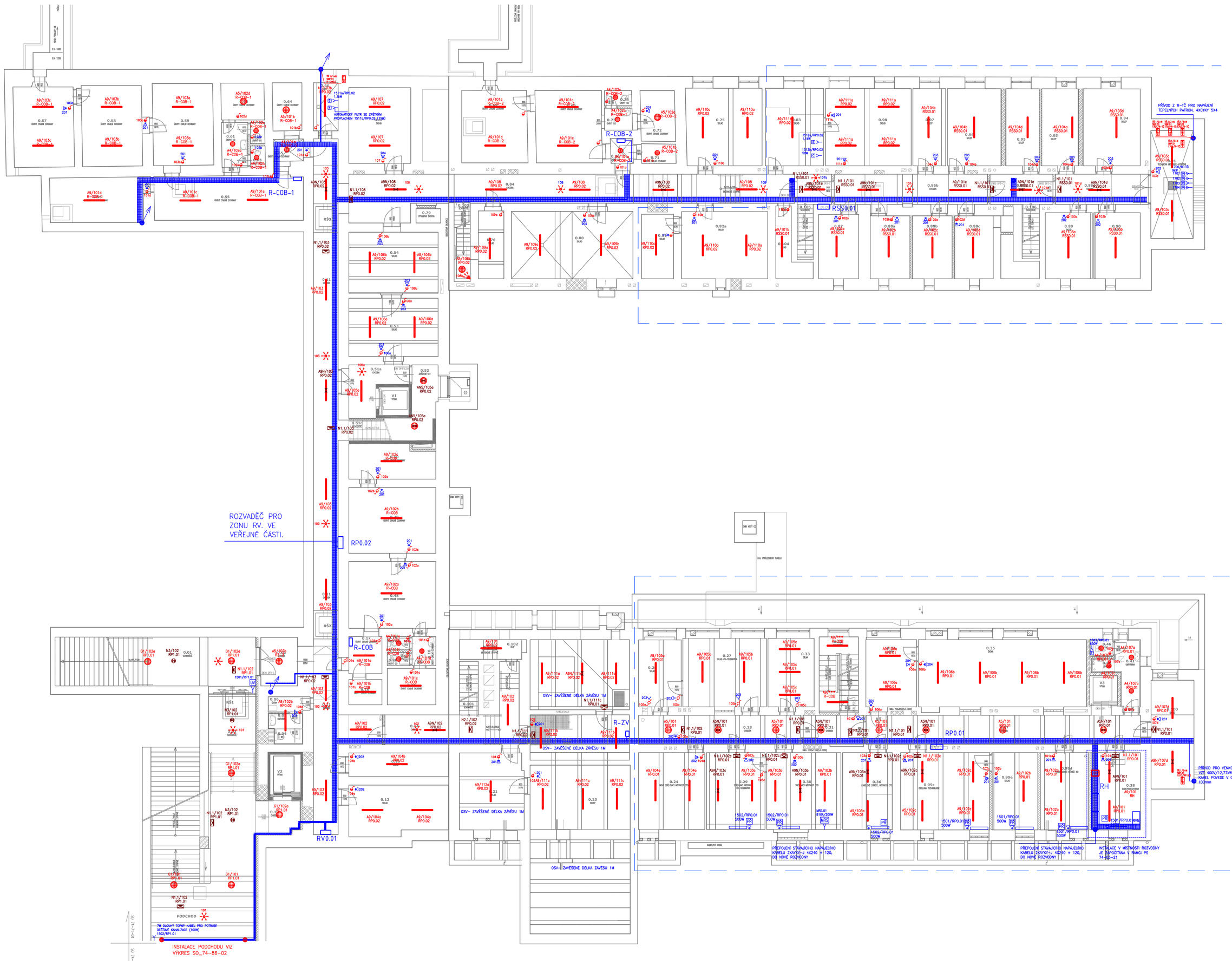
ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA JAKO PŘIZNANÁ NA POVRCHU V KABELOVÝCH ŽLABECH A ELEKTROINSTALAČNÍCH TUHÝCH TRUBKÁCH. POKUD NENÍ NA VÝKRESE UVEDENO JINAK, TAK BUDOU SPÍNAČE UMÍSTĚNY DO VÝŠKY 1250mm a ZÁSUVKY DO VÝŠKY 250mm NAD ČISTOU PODLAHU (STŘED PŘÍSTROJE). U VSTUPU DO MÍSTNOSTI BUDE VYPÍNAČ A ZÁSUVKA UMÍSTĚNY VŽDY V OSE. VYPÍNAČE A ZÁSUVKY V KOUPELNÁCH BUDOU UMÍSTĚNY DO DVOJ RÁMEČKU VE VÝŠCE 1250mm.

	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 10A/250V, ŘAZENÍ 1, NA POVRCH, IP44
	PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ 10A/250V, ŘAZENÍ 6, POLOZAPUŠTĚNÝ, IP44
	ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, 16A/250V, 2P+PE, KRYCÍ VÍČKO, NA POVRCH, IP44
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 10A/250V, ŘAZENÍ 1, NA POVRCH, IP66
	ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ CEE, 16A/400V, 3P+N+PE, 6h, KRYCÍ VÍČKO, NA POVRCH, IP44
	VOLNÝ VÝVOD 230V (2P+PE)
	ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, 16A/250V, 2P+PE, POLOZAPUŠTĚNÁ, IP20
	POHYBOVÝ SNÍMAČ INFRAPASIVNÍ, 10A/250V, 1–KANÁLOVÝ, STROPNÍ, POLOZAPUŠTĚNÝ, IP23 DETEKČNÍ OBLAST 360°, DOSAH CCA ø10m
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 10A/250V, ŘAZENÍ 1, POLOZAPUŠTĚNÝ, IP20
	POHYBOVÝ SNÍMAČ INFRAPASIVNÍ, 10A/250V, 1–KANÁLOVÝ, STROPNÍ, NA POVRCH, IP44 DETEKČNÍ OBLAST 360°, DOSAH CCA ø10m

	POHYBOVÝ SNÍMAČ INFRAPASIVNÍ, 10A/250V, 1–KANÁLOVÝ, STROPNÍ, NA POVRCH, IP44 DETEKČNÍ OBLAST 360°, DOSAH CCA ø10m
	TERMOSTAT PROSTOROVÝ, 10A/250V, 1Z, ROZSAH +5°C AŽ +25°C, POLOZAPUŠTĚNÝ, IP20
	ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, 16A/250V, 2P+PE, IP20, MONTÁŽ DO PARAPETNÍHO ŽLABU
	ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, 16A/250V, 2P+PE, URČENÁ PRO PC, IP20, MONTÁŽ DO PARAPETNÍHO ŽLABU
	ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, 16A/250V, 2P+PE, ZABUDOVANÝ SVODIČ PŘEPĚTÍ TŘ.D, IP20, MONTÁŽ DO PARAPETNÍHO ŽLABU
	VOLNÝ VÝVOD (3+N+PE)
FC	NAPÁJENÍ PRO VNITŘNÍ JEDNOTKU VZT. REZERVA KABELU 2M.
NA	ZÁSUVKA PRO NÁPOJOVÝ AUTOMAT, REZERVA KABELU 2M
DV	NAPÁJENÍ PRO POSUVNÉ DVEŘE, REZERVA KABELU 2M
RT	NAPÁJENÍ PRO REKLAMNÍ TABULY, REZERVA KABELU 2M
PA	NAPÁJENÍ PRO PLATEBNÍ AUTOMAT, REZERVA KABELU 2M
IP	NAPÁJENÍ PRO INFORMAČNÍ PANEL, REZERVA KABELU 2M
RO	NAPÁJENÍ PRO ROLETU, REZERVA KABELU 2M
IT	NAPÁJENÍ PRO INFORMAČNÍ TABULY, REZERVA KABELU 2M
	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ, 16A/250V, 2x 2P+PE, POLOZAPUŠTĚNÁ, IP20

	PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ 10A/250V, ŘAZENÍ 5, POLOZAPUŠTĚNÝ, IP20
	KABELOVÝ ŽLAB MŘÍŽOVÝ, 300/60, PŘICHYCENÝ NA STROPĚ, TLOUŠŤKA DRÁTU 4mm
	KABELOVÝ ŽLAB PERFOROVANÝ, 200/60, PŘICHYCENÝ NE STROPĚ.
	KABELOVÝ ROŠT, FeZn, 200/60, STOUPAVÉ VEDENÍ PŘICHYCENÉ NA ZDI.
	SVODIČ PŘEPĚTÍ V NÁSTĚNNÉM BOXU IP44 : BOX BUDE UMÍSTĚN V PODKROVÍ (CO NEJBLÍŽE K VÝSTUPU Z BUDOVY) TRASA VEDENA V SOUBĚHU S TRASOU CHLADIVA VENKOVNÍ JEDNOTKY



LEGENDA SVÍTIDEL

A1 – stropní přímé kruhové LED svítidlo s MPO krytem 230V/50Hz, 60W/840, 5 500 lm, UGR19, L65≤3000 cd/m2, IP40, d=600 mm, L80B50 = 50000 hod, bílé
A2 – závěsné přímé kruhové LED svítidlo s MPO krytem 230V/50Hz, 60W/840, 5 500 lm, UGR19, L65≤3000 cd/m2, IP40, d=600 mm, L80B50 = 50000 hod, vč. závěsů 1m, bílé
A3 – podhledové přímé kruhové LED svítidlo s MPO krytem 230V/50Hz, 70W/840, 6 000 lm, UGR19, IP20, d=650 mm, DALI, L80B50 = 50000 hod, bílé
A3N – podhledové přímé kruhové LED svítidlo s MPO krytem 230V/50Hz, 70W/840, 6 000 lm, UGR19, IP20, d=650 mm, DALI, L80B50 = 50000 hod, nouzový modul 5W, 300 lm, 1hod, bílé
A4 – stropní převážně přímé kruhové LED svítidlo s rozptýlným krytem 230V/50Hz, 20W/830, 1 800 lm, IP44, d=300 mm, L80B50 = 50000 hod, bílé
A5 – stropní převážně přímé kruhové LED svítidlo s rozptýlným krytem 230V/50Hz, 40W/830, 3 300 lm, IP40, d=400 mm, L80B50 = 50000 hod, bílé
A5N – stropní převážně přímé kruhové LED svítidlo s rozptýlným krytem 230V/50Hz, 40W/830, 3 300 lm, IP40, d=400 mm, L80B50 = 50000 hod, nouzový modul 1W, 150 lm, 1hod, bílé
A6N – stropní převážně přímé kruhové LED svítidlo s rozptýlným krytem 230V/50Hz, 60W/830, 4 400 lm, IP40, d=500 mm, L80B50 = 50000 hod, nouzový modul 1W, 150 lm, 1hod, bílé
A7 – podhledové přímé kruhové rámečkové LED svítidlo 230V/50Hz, 45W/830, ID= 3000cd, WFL, IP20, d=200mm, L80B10 = 50 000, bílé
A7N – podhledové přímé kruhové rámečkové LED svítidlo 230V/50Hz, 45W/830, ID= 3000cd, WFL, IP20, d=200mm, L80B10 = 50 000, nouzový modul 4W, 200 lm, 1hod., antipanik, bílé
A8 – závěsné přímé lineární LED svítidlo s MPO krytem 230V/50Hz, 15W/840, 1 200 lm, UGR19, L65≤3000 cd/m2, IP20, l=1200 mm, L80B50 = 50000 hod, vč. závěsů 2,0m, šedé
A9 – stropní převážně přímé lineární LED svítidlo s rozptýlným krytem 230V/50Hz, 50W/840, 5 500 lm, IP66, l=1300 mm, L80B50 = 50000 hod, bílé
A9N – stropní převážně přímé lineární LED svítidlo s rozptýlným krytem 230V/50Hz, 50W/840, 5 500 lm, IP66, l=1300 mm, L80B50 = 50000 hod, nouzový modul 5W, 300 lm, 1hod, bílé
A10 – podhledové přímé kruhové LED svítidlo 230V/50Hz, 15W/830, 1 400 lm, IP54, d=150 mm,L80B10 = 50000 hod, bílé
A11 – podhledové přímé kruhové LED svítidlo 230V/50Hz, 20W/830, 2 000 lm, IP54, d=200 mm,L80B10 = 50000 hod, bílé
A12 – závěsné přímé lineární LED svítidlo s MPO krytem 230V/50Hz, 30W/840, 2 500 lm, IP20, l=1200 mm, L80B50 = 50 000 hod, vč. závěsů 2,0m, šedé
A13 – závěsné přímé lineární LED svítidlo s MPO krytem 230V/50Hz, 35W/840, 3 200 lm, IP20, l=1500 mm, L80B50 = 50 000 hod, vč. závěsů 2,0m, šedé
A14 – závěsné přímé lineární LED svítidlo s MPO krytem 230V/50Hz, 55W/840, 5 200 lm, IP40, l=2400 mm, L80B50 = 50 000 hod, vč. závěsů 2,0m, šedé
D1 – původní nástěnná svítidla s rozptýlným skleněným krytem 230V/50Hz, E27, LED 15W/827, 1500 lm, bílá
G1 – venkovní stropní převážně přímé kruhové LED svítidlo s rozptýlným krytem 230V/50Hz, 30W/830, 3 500 lm, IP65, IK05, d=400 mm, L80B50 = 80000 hod, bílé
G2 – venkovní stropní převážně přímé kruhové LED svítidlo s rozptýlným krytem 230V/50Hz, 10W/830, 1 000 lm, IP65, IK05, d=250 mm, L80B50 = 50000 hod, bílé
G3 – venkovní nástěnné přímé LED svítidlo 230V/50Hz, 15W/830, 1 000 lm, silniční/středně široké, IP66, IK08, L80B50 = 80000 hod, šedé
G4 – venkovní nástěnné přímé LED svítidlo 230V/50Hz, 15W/830, 1 000 lm, silniční/široké, IP66, IK08, L80B50 = 80000 hod, šedé
M1 – stropní liniérní LED modul v AL profilu 24V/DC, 10W/827, 450 lm, IP66, IK10, l=1 000mm, L80B10 = 50 000 hod, vč. AL profilu, konektorové připojení, bílé
M2 – nástěnný liniérní LED modul v AL profilu 24V/DC, 10W/827, 600 lm, IP66, IK10, l=1 000mm, L80B10 = 50 000 hod, vč. AL profilu, konektorové připojení, bílé
M3 – nástěnné liniérní LED modul v AL profilu 24V/DC, 10W/827, 450 lm, IP66, IK10, l=800mm, L80B10 = 50 000 hod, vč. AL profilu, konektorové připojení, bílé
N1.x – stropní nouzové piktogramové LED svítidlo baterické 230V/50Hz, 5W/, 1, 1h, dotekmost 25m, vč. piktogramu, bílé
N2.x – stropní nouzové piktogramové LED svítidlo baterické 230V/50Hz, 5W/, 1, 1h, dotekmost 25m, vč. piktogramu, bílé
N3 – stropní čtvercové orlipovické nouzové LED svítidlo, baterické 230V/50Hz, 5W/580, 1, 1h, bílé
R1 – napájecí napěťový zdroj 230VAC/24VDC, 150W, DIN, IP20
R2 – napájecí napěťový zdroj pro volnou montáž 230VAC/24VDC, 100W, DALI, SELV, MM, B10/15ks, stmívání do 1%, ochrana proti zkratu, přepětí a přehřátí, to a 45°C
R3 – napájecí napěťový zdroj pro volnou montáž 230VAC/24VDC, 35W, DALI, SELV, MM, B10/15ks, stmívání do 1%, ochrana proti zkratu, přepětí a přehřátí, to a 45°C

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	19.06.2022	PDPS k připomínkovému řízení	Ing. Přemysl Zeman
001	30.06.2023	PDPS čistopis	Ing. Přemysl Zeman

Stavebník/investor:	**Správa železnic, státní organizace**	SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	**Společnost AFRY Klatovy**	projektil architekti 4,5 mm AFRY
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4	
Kontakt:	T: +420 277 005 500 E: afrycz@afry.com	
Zhotovitel objektu:	**AFRY CZ s.r.o**	AFRY
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4	
Kontakt:	T: +420 723 213 271 E: petr.adam@afry.com	

Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Petr Adam	Ing.Petr Adam	Ing. Luboš Procházka	Kryštof Košat

Název stavby/akce:	**Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Klatovy**		S-kód: **S631700309**
			Zakázka: **2021/0005**
Název části:	Pozemní objekty budov (provozní, technologické, skladové)		Označení části: **D.2.2.1**
Název objektu:	**ŽST Klatovy, rekonstrukce výpravní budovy Silnoproudá elektroinstalace**		Číslo objektu/kompletu: **SO 74-71-01.04**
Název přílohy:	Silnoproudá elektroinstalace / NO		Číslo přílohy: **2 502**
Název dílčí části přílohy:	Půdorys 1.PP		Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Plzeňský	Klatovy (665 797)	0361-M1	
Dokumentace:			
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty: / Měřítko:	
PDPS	19.06.2023	10 x A4 / 1:100	

S-kód: S631700309 | Stupeň dokumentace: PDPS | Část: | Objekt: SO 74 71 01 | Profese: 04 | Příloha: 2 502

Prostor pro další informace