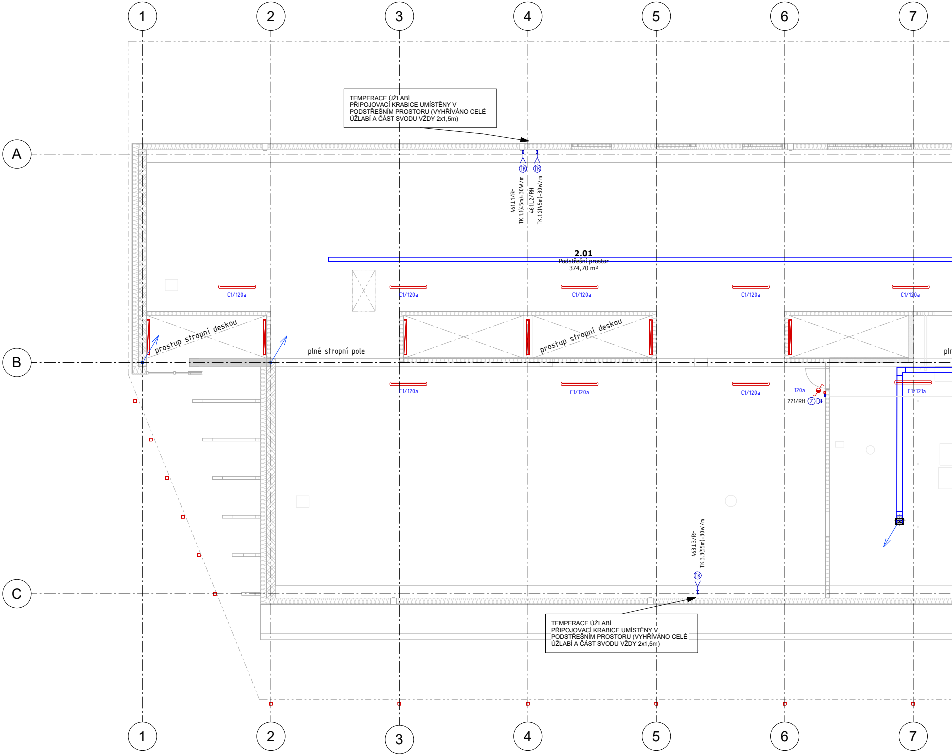
	A1 LINEÁRNÍ LED SVÍTIDLO, 7587lm, 67W, IP20, ZAVĚŠENÉ
	A2 LINEÁRNÍ LED SVÍTIDLO, 5439lm, 50,7W, IP20, ZAVĚŠENÉ
	A3 LINEÁRNÍ SVÍTIDLO LED, 6300lm, 54W, IP20, ZAVĚŠENÉ
	A4 LINEÁRNÍ SVÍTIDLO LED, 4770lm, 43,4W, IP20, PŘISAZENÉ
	A5 LINEÁRNÍ SVÍTIDLO LED, 4770lm, 43,4W, IP20 VESTAVĚNÉ V PODHLEDU
	B1 LINEÁRNÍ SVÍTIDLO LED, 3996lm, 34,6W, IP20, PŘISAZENÉ (SMĚR NAHORŮ)
	B2 LINEÁRNÍ SVÍTIDLO LED, 3996lm, 34,6W, IP20, PŘISAZENÉ (SMĚR DOLŮ)
	C1 LINEÁRNÍ SVÍTIDLO LED, 4000lm, 28W, IP44, SVÍTIDLO ZAVĚŠENÉ.
	C2 LINEÁRNÍ SVÍTIDLO LED, 3698lm, 30W, IP44, SVÍTIDLO ZAVĚŠENÉ.
	C3 LINEÁRNÍ SVÍTIDLO LED, 7129lm, 49,7W, IP44, SVÍTIDLO ZAVĚŠENÉ.
	D1 KRUHOVÉ SVÍTIDLO PŘISAZENÉ, 2900lm, 23W, IP44, SVÍTIDLO ZAVĚŠENÉ.
	E1 SVÍTIDLO LED, KRUHOVÉ, ZAVĚŠENÉ, DOUBLE FOCUSH, 3506lm, 40,2W, IP20, (DOWN 24,2W, UP 12,1W)
	F1 SVÍTIDLO LED, ČTVEREC 600x600, ZAVĚŠENÉ, 1160lm, 12,4W, IP20
	L1 LED PÁSEK, ULOŽEN V HLINÍKOVÉM PROFILU, VENKOVNÍ, VESTAVĚNÝ PROFIL, 1160lm, 14,4W, IP44
	L2 SVÍTIDLO LED, ČTVEREC, PŘISAZENÉ, VENKOVNÍ 959lm, 15W, IP44
	N1 SVÍTIDLO NOUZOVÉ, PŘISAZENÉ, LED, 408lm, 3,4W, IP20, NAPÁJENO Z CBS
	MP1 SVÍTIDLO NOUZOVÉ, PŘISAZENÉ NEBO ZAVĚČENÉ, LED, S PIKTOGRAMEM, 360lm, 3,4W, IP20, NAPÁJENO Z CBS
⊕	BOILER, VOLNÝ VÝVOD, UMÍSTĚNA 2000mm NAD ČISTOU PODLAHOU. KABELOVÁ REZERVA 1,5M
⊕	KUCHYŇSKÁ LINKA, ZÁSUVKA POLOZAPUŠTĚNÁ, UMÍSTĚNA 1200mm NAD ČISTOU PODLAHOU.
⊕	LEDNICE, ZÁSUVKA POLOZAPUŠTĚNÁ, UMÍSTĚNA 300mm NAD ČISTOU PODLAHOU.
⊕	MYČKA, ZÁSUVKA POLOZAPUŠTĚNÁ, UMÍSTĚNA 500mm NAD ČISTOU PODLAHOU.
⊕	VOLNÝ VÝVOD PRO SÁLAVÝ PANEL, 1M REZERVA
⊕	UMYVADLOVÁ BATERIE, DÁVKOVAČ NA MÝDLO, DVOJ ZÁSUVKA NA POVRCH, UMÍSTĚNA POD UMYVADLEM.
⊕	NAPOJENÍ VENTILÁROTU, 1M REZERVA
⊕	MINCOMAT, DVOJ ZÁSUVKA NA POVRCH, UMÍSTĚNA NAD PODHLEDEM
⊕	AUTOMAT, ZÁSUVKA POLOZAPUŠTĚNÁ, UMÍSTĚNA 300mm NAD ČISTOU PODLAHOU, SAMOSTATNĚ MĚŘENÝ OKRUH.
⊕	PISOÁR, VOLNÝ VÝVOD, UMÍSTĚNA 300mm NAD ČISTOU PODLAHOU, TRAFO DODÁVÁ ZTÍ.
⊕	INFOTABULE, ZÁSUVKA POLOZAPUŠTĚNÁ, UMÍSTĚNA 300mm NAD ČISTOU PODLAHOU, SAMOSTATNĚ MĚŘENÝ OKRUH.

⊙	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 10A/250V, ŘAZENÍ 1, POLOZAPUŠTĚNÝ, IP20
⊙	PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ 10A/250V, ŘAZENÍ 5, POLOZAPUŠTĚNÝ, IP20
●	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 10A/250V, ŘAZENÍ 1, NA POVRCH, IP44
●	PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ 10A/250V, ŘAZENÍ 6, NA POVRCH, IP44
✳	POHYBOVÝ SNÍMAČ INFRAPASIVNÍ, 10A/250V, 1-KANÁLOVÝ, STROPNÍ, POLOZAPUŠTĚNÝ, IP23 DETEKČNÍ OBLAST 360°, DOSAH CCA ⌀10m
◁	POHYBOVÝ SNÍMAČ INFRAPASIVNÍ, 10A/250V, 1-KANÁLOVÝ, NA POVRCH, IP54 DETEKČNÍ OBLAST 280°, DOSAH CCA 20m
⤙	ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, 16A/250V, 2P+PE, POLOZAPUŠTĚNÁ, IP20
⤙	ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, 16A/250V, 2P+PE, ZAPUŠTĚNÁ, IP44
⤙	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ, 16A/250V, 2x 2P+PE, POLOZAPUŠTĚNÁ, IP20
—<	VOLNÝ VÝVOD 230V (1P+N+PE)
—<	VOLNÝ VÝVOD 400V (3P+N+PE)
⊙	TERMOSTAT PROSTOROVÝ, 10A/250V, 1Z, ROZSAH +5°C AŽ +25°C, POLOZAPUŠTĚNÝ, IP20
⤙	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ, 16A/250V, 2x 2P+PE, KRYCÍ VÍČKO, NA POVRCH, IP44
☐	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
⊕	HAVARIJNÍ TLAČÍTKO 10A/250V, POD SKLEM V NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇCE, 1Z+1R, NA POVRCH, IP66
▦	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.

Hlavní napájecí trasy budou vedeny v kabelovém žlabu jenž bude uložen v podkroví. Kabelový žlab bude opatřen protipožárními průchodkami v místech protínající požární úseky. Napájení jednotlivých místností bude provedeno z krs strop. Kabely dále mohou být vedeny v podhledech, drážkách ve zdi nebo na příchytkách. Jednotlivé kabely budou usazeny v chráničkách s odpovídající odolností dle ČSN. Pokud není na výkrese uvedeno jinak, tak budou spínače umístěny do výšky 1100mm (u vstupů do místností budou koordinovány na střed kliky) a zásuvky vo výšky 300mm nad čistou podlahou (střed přístroje). U vstupů do místností bude vypínač a zásuvka vždy umístěny v ose nad sebou.

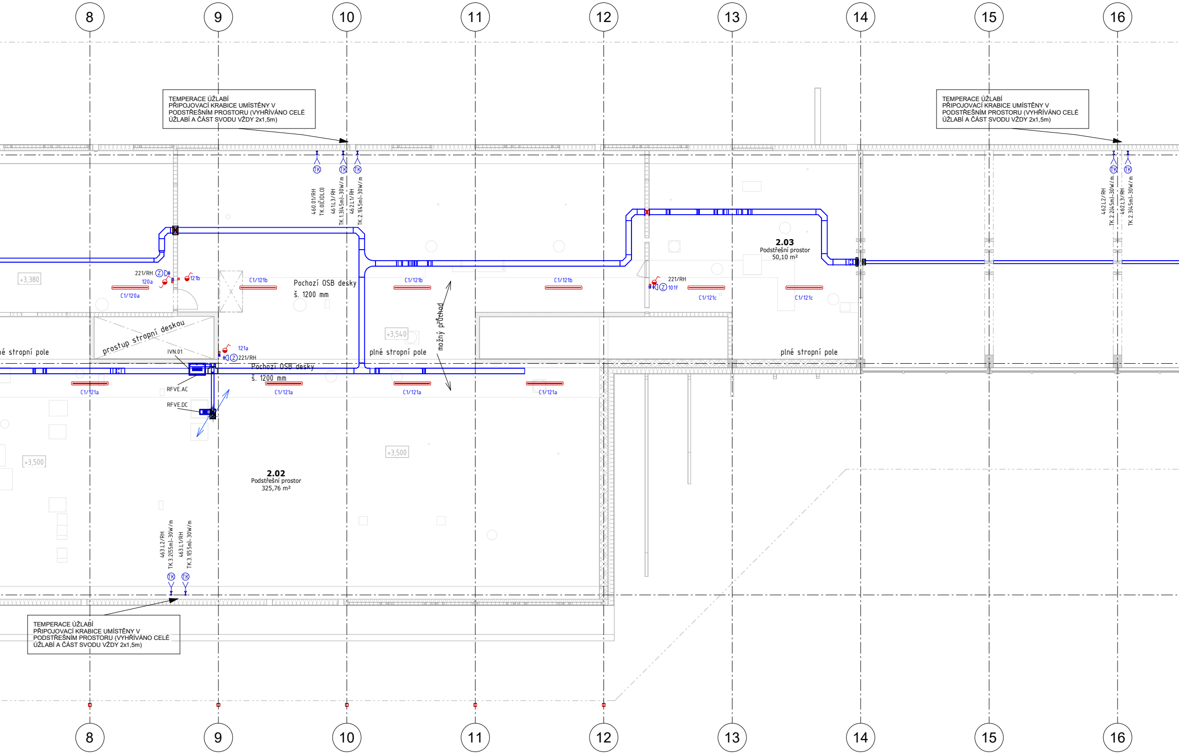
V nájemních prostorách pokladen bude osvětlení ve všech místnostech a to včetně zázemí instalováno nad mřížový podhled. To se týká i zázemí ve veřejných prostorách, a zázemí pro zaměstnance.



TEMPERACE ÚŽLABÍ
PŘIPOJOVACÍ KRABICE UMÍSTĚNY V PODSTŘEŠNÍM PROSTORU (VYHŘÍVÁNO CELÉ ÚŽLABÍ A ČÁST SVODU VŽDY 2x1,5m)

TEMPERACE ÚŽLABÍ
PŘIPOJOVACÍ KRABICE UMÍSTĚNY V PODSTŘEŠNÍM PROSTORU (VYHŘÍVÁNO CELÉ ÚŽLABÍ A ČÁST SVODU VŽDY 2x1,5m)

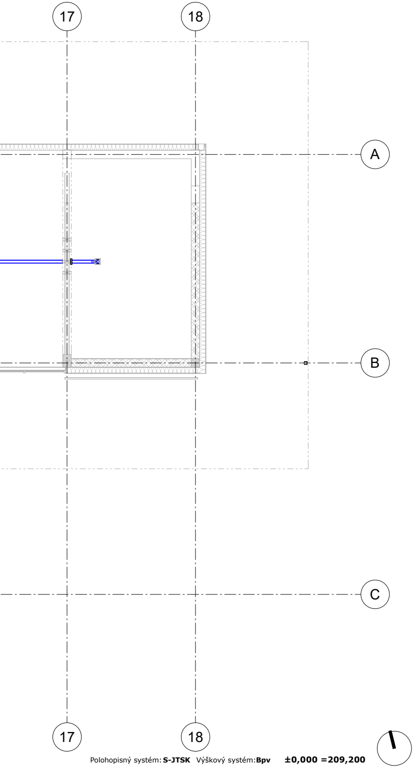
1
2
3
4
5
6
7
A
B
C
TK
TK
461.L1/RH
TK.1.1(45m)-30W/m
461.L2/RH
TK.1.2(45m)-30W/m
2.01
Podstřešní prostor
374,70 m²
C1/120a
C1/120a
C1/120a
C1/120a
C1/120a
prostup stropní deskou
plné stropní pole
prostup stropní deskou
pl
C1/120a
C1/120a
C1/120a
120a
221/RH
Z
C1/121a
463.L3/RH
TK.3.3(55m)-30W/m
TK
1
2
3
4
5
6
7


8
9
10
11
12
13
14
15
16
460.01/RH
TK.0(ČIDLO)
461.L3/RH
TK.1.3(45m)-30W/m
462.L1/RH
TK.2.1(45m)-30W/m
462.L2/RH
TK.2.2(45m)-30W/m
462.L3/RH
TK.2.3(45m)-30W/m
TK
2.03
Podstřešní prostor
50,10 m²
+3,380
221/RH
120a
121b
C1/120a
C1/121b
Pochozí OSB desky
š. 1200 mm
221/RH
101f
C1/121c
C1/121c
+3,540
možný průchod
prostup stropní deskou
IVN.01
121a
221/RH
é stropní pole
plné stropní pole
plné stropní pole
Pochozí OSB desky
š. 1200 mm
RFVE.AC
RFVE.DC
C1/121a
C1/121a
C1/121a
C1/121a
+3,500
+3,500
2.02
Podstřešní prostor
325,76 m²
463.L2/RH
TK.3.2(55m)-30W/m
463.L1/RH
TK.3.1(55m)-30W/m

TEMPERACE ÚŽLABÍ
PŘIPOJOVACÍ KRABICE UMÍSTĚNY V PODSTŘEŠNÍM PROSTORU (VYHŘÍVÁNO CELÉ ÚŽLABÍ A ČÁST SVODU VŽDY 2x1,5m)

TEMPERACE ÚŽLABÍ
PŘIPOJOVACÍ KRABICE UMÍSTĚNY V PODSTŘEŠNÍM PROSTORU (VYHŘÍVÁNO CELÉ ÚŽLABÍ A ČÁST SVODU VŽDY 2x1,5m)

TEMPERACE ÚŽLABÍ
PŘIPOJOVACÍ KRABICE UMÍSTĚNY V PODSTŘEŠNÍM PROSTORU (VYHŘÍVÁNO CELÉ ÚŽLABÍ A ČÁST SVODU VŽDY 2x1,5m)


17
18
A
B
C
17
18

Polohopisný systém: **S-JTSK** Výškový systém: **Bpv** **±0,000 =209,200**

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	09/2023	PDPS k připomínkovému řízení	Ing. Přemysl Zeman
001	12/2023	Čistopis PDPS	Ing. Přemysl Zeman

Stavebník / investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděna 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa západ
Adresa	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel stavby:	**Společnost AFRY CZ s.r.o**
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**
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
Kontakt:	T: +420 277 005 500 E: afrycz@afry.com

AFRY

AFRY

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

Název stavby/akce :	**Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Mladá Boleslav hl. n.** **Projektová dokumentace pro provádění stavby**	S - kód:	**S631700101**
		Zakázka:	**2021/0006**
Název části :	Pozemní objekty budov (provozní, technologické, skladové)	Označení části:	**D2.2.1**
Název objektu :	**Výpravní budova v žst. Mladá Boleslav hl. n.** **SILNOPROUDÉ ROZVODY VČ. OCHRANY PŘED BLESKEM**	Číslo objektu / komplexu:	**SO 45-71-01.04**
Název přílohy:	Zásuvkové a světelné okruhy	Číslo přílohy:	402
Název dílčí části přílohy:	Podstřešní technický prostor	Paré:	

Kraj:	Katastrální území:	TUDU:
Středočeský	Čejetice u Mladé Boleslav [696641]	090101

Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:
PDPS	12/2023	**7x A4**	1 : 100

S - kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:
S631700101	**_PDPS**	**_D2201**	**_SO457101**	**_04**	**_2_402_001**

Prostor pro další informce: