SO.101
HL. OBJEKT
STANICE HZS
STŘECHA

SO.101
HL. OBJEKT
STANICE HZS
3.NP

SO.101
HL. OBJEKT
STANICE HZS
2.NP

SO.101
HL. OBJEKT
STANICE HZS
1.NP

SO.103
VEDL. OBJEKT
GARÁŽ

METEOSTANICE
LM-TLM denní světlo
LM-SW LM-SR vítr rychlost, směr
LM-ST teplota
LM-SN déšť
230V
LM-SB
LM-BUS - CYKY-R-O 2x1,5 mm2
4xJYTY 2x1
S302, S303.1-2
S304.1-2, S306
S307, S309
S0301, S0305
DALI 24.2.2 - ELR31.4.1-22 + ELR31.5.1-11 = GZ33

ROZVADĚČ R2.4, 2.NP, M.Č. 212
LM-BUS - CYKY 2x1,5 mm2
LM-BV
LITECOM CCD
LM-4VKS
LM-3RUKS
EH24.21.1.14 - TEMPEROVÁNÍ STŘEŠNÍCH VPUSTÍ
EH24.21.2.14 - TEMPEROVÁNÍ STŘEŠNÍCH VPUSTÍ
ELP.R24.213.1-23 - POPLACHOVÉ OSVĚTLENÍ
1x LAN kat.6 stíněný ukončený konektorem RJ45 Koordinovat s profesí SLP
RACK 1, M.Č. 110
SVÍTIDLO AD1/GZ1
ED-SENS AD1/GZ4
ED-SvED AD1/GZ2
ED-CCW AD1/GZ3
DALI 24.1.1 - ELR21.5.1-20 + ELR24.8.1-12 = GZ32
DALI 24.1.2 - ELR25.12.1-10 + ELR05.5.1-20 + ELR27.14.1-12 = GZ42
DALI 24.1.3 - ELR27.15.1-6 + ELR31.4.1-22 + ELR31.5.1-11 = GZ39
AD49/GZ87
AD63/GZ90
AD53/GZ75
DALI svítidla + čidla + ovladače
S0201.4-12
S0202.1-14
S0202.1-14
S0204, S0205
S0206, S0207
S0208, S0209
S0210a, S0210b
S0211a, S0222b
S0215, S216.1-3
S217.1-2, S223
S225, S227
S228, S229
S230, S231
S0212a, S0222a
S0219.1-3
ROZVADĚČ R2.2, 2.NP, M.Č. 202
LM-BUS - CYKY 2x1,5 mm2
LM-BV
LITECOM CCD
LM-4JAS
1x LAN kat.6 stíněný ukončený konektorem RJ45 Koordinovat s profesí SLP
RACK 1, M.Č. 110
M.Č. 206 JIH A ZÁPAD
M.Č. 204 A 205 JIH
M.Č. 203 JIH
M.Č. 203 VÝCHOD
DALI 22.1.1 - ELR.OS.12.1-6 + ELR.OS.13.1-6 + ELR.OS.14.1-3 + ELR21.5.1-20 = GZ35
DALI 22.1.2 - ELR21.7.1-3 + ELR22.12.1-12 + ELR22.13.1-6 + ELR23.10.1-9 + ELR23.1-8 = GZ41
DALI 22.1.3 - REZERVA
AD39/GZ95
AD53/GZ76
DALI svítidla + čidla + ovladače
S303.1-5
S302
S303.1-5
S302
S0201.1-14
S0202.1-14
S0204, S0205
S0206, S0207
S0210a, S0211b
S0211a, S0211b
SA.0073
SA.0074
S0204, S0205
S0206, S0207
SA.0073
S0208, S0209
1x LAN kat.6 stíněný
5x LAN kat.6 stíněný
2x LAN kat.6 stíněný
4x LAN kat.6 stíněný
1x LAN kat.6 stíněný

ROZVADĚČ R1.4, 1.NP, M.Č. 112b
LM-BUS - CYKY 2x1,5 mm2
LM-BV
LITECOM CCD
LM-3RUKS
EH14.31.1.1-2 - TEMPEROVÁNÍ STŘEŠNÍCH VPUSTÍ
EH14.31.2.1-4 - TEMPEROVÁNÍ STŘEŠNÍCH VPUSTÍ
ELP.R14.313.1-13 - POPLACHOVÉ OSVĚTLENÍ
2x LAN kat.6 stíněný ukončený konektorem RJ45 Koordinovat s profesí SLP
RACK 1, M.Č. 110
SVÍTIDLO AD1/GZ1
ED-SENS AD1/GZ4
ED-SvED AD1/GZ2
ED-CCW AD1/GZ3
DALI 14.2.1 - ELR13.6.1-5 + ELR14.19.1-14 + ELR15.8.1-26 + ELR15.10.1-3 = GZ42
DALI 14.2.2 - ELR13.6.6-15 + ELR15.9.1-15 + ELR16.16.1-10 + ELR16.17.1-8 + ELR17.16.1-6 = GZ46
DALI 14.2.3 - ELR17.12.1-15 + ELR17.13.1-10 + ELR17.14.1-13 + ELR17.15.1-10 + ELR17.16.1-6= GZ56
AD58/GZ86
AD61/GZ73
AD54/GZ72
DALI svítidla + čidla + ovladače
S113a.3-5
S113b
S120, S121
S122a, S122b
S124, S125
S0124.1-2
S0124.3-4
S127, S129
S130, S131
S134.1-2
S133.1, S135
S0132a
S0132b
S135.1-4
S0134.1-2
DALI 14.1.1 - ELR12.11.1-14 + ELR12.12.1-18 = GZ32
DALI 14.1.2 - ELR12.13.1-24 + ELR13.7.1-18 + ELR13.9.1-2 = GZ42
DALI 14.1.3 - ELR13.8.1-16 + ELR14.18.1-21 = GZ37
AD49/GZ92
AD56/GZ88
AD54/GZ83
DALI svítidla + čidla + ovladače
S114, S102
S0103a.1-6
S0104.1-6
S0105.1-2
S0106
S0107
S0108
S0105.1-2
S0105.3-4
S103
S110, S111
S111.1-2
S111.1-2
S0201.1-2
S0204a
S0124a
S115a, S118
S116, S118
S0201.1-2
S0201.3-4
S0102.3-6
RACK 1 M.Č. 110
5x LAN kat.6 stíněný

ROZVADĚČ R1.VG, M.Č. 101
LM-BUS - CYKY 2x1,5 mm2
LM-BV
LITECOM CCD
LM-3RUKS
EH21.102.1-4 - TEMPEROVÁNÍ STŘEŠNÍCH VPUSTÍ
EH21.103.1-4 - TEMPEROVÁNÍ STŘEŠNÍCH VPUSTÍ
REZERVA
1x LAN kat.6 stíněný ukončený konektorem RJ45 Koordinovat s profesí SLP
RACK 1, M.Č. 110
SVÍTIDLO AD1/GZ1
ED-SENS AD1/GZ4
ED-SvED AD1/GZ2
ED-CCW AD1/GZ3
DALI 103.1 - ELR1VG.4.1-8 + ELR1VG.10.1-12 = GZ20
DALI 103.2 - ELR1VG.11.1-4 = GZ5 (4x VO)
DALI 103.3 - REZERVA
AD29/GZ38
AD5/GZ5
DALI svítidla + čidla + ovladače
S0102.1-3
S0103.1-6

ELN304.3 ELN304.1 ELN303.1 ELN301.2
ELN305 ELN304.2 ELN303.2 ELN302 ELN301.1
XS.NO16.10
eBOX1 / SUB 3 - okruh 1 - CXKH-V 3x1,5mm2
9 ks
WL.NO1.8
ELN218.1 ELN212.6 ELN212.4 ELN212.2
ELN218.2 ELN209 ELN212.5 ELN212.3 ELN212.1
XS.NO16.1-5
XS.NO16.6
eBOX1 / SUB 1 - okruh 4 - CXKH-V 3x1,5mm2
9 ks
ELN207.4 ELN207.2 ELN209a ELN203.2 ELN201.2 ELN202.4 ELN202.2 ELN211b ELN209
ELN209 ELN207.3 ELN207.1 ELN203.3 ELN203.1 ELN202.1 ELN202.3 ELN202.1 ELN211a ELN210a
XS.NO16.11-14
WL.NO1.15
eBOX1 / SUB 1 - okruh 5 - CXKH-V 3x1,5mm2
19 ks
ELN219.2 ELN222a ELN221a
ELN219.1 ELN221b ELN220
XS.NO14.5-9
WL.NO1.14
eBOX1 / SUB 1 - okruh 4 - CXKH-V 3x1,5mm2
6 ks
XS.NO14.1
WL.NO1.4
ELN126.12 ELN126.10 ELN126.8 ELN126.6 ELN126.4 ELN126.2
ELN126.11 ELN126.9 ELN126.7 ELN126.5 ELN126.3 ELN126.1
XS.NO14.10-14
eBOX1 / SUB 1 - okruh 4 - CXKH-V 3x1,5mm2
12 ks
WL.NO1.3
ELN132a ELN124.3 ELN124.1 ELN112b.8 ELN112b.6 ELN112b.4 ELN112b.2 ELN109
ELN132b ELN124.4 ELN124.2 ELN129.9 ELN130.7 ELN130.5 ELN129.3 ELN129.1 ELN129.5 ELN108
XS.NO13.1-5
eBOX1 / SUB 1 - okruh 3 - CXKH-V 3x1,5mm2
19 ks
WL.NO1.2
ELN107a ELN105 ELN104a ELN102.3 ELN102.1 ELN133b.10 ELN133b.8 ELN133b.6 ELN133b.4 ELN133b.2
ELN106 ELN105b ELN103.4 ELN103.2 ELN117a ELN133b.9 ELN133b.7 ELN133b.5 ELN133b.3 ELN133b.1
XS.NO12.1-13
eBOX1 / SUB 1 - okruh 2 - CXKH-V 3x1,5mm2
20 ks
WL.NO1.11
ELN101.4 ELN101.2 ELN133b.6 ELN133b.4 ELN133a.2
ELN101.3 ELN101.1 ELN133b.5 ELN133a.3 ELN133a.1
XS.NO11.5-8
eBOX1 / SUB 1 - okruh 1 - CXKH-V 3x1,5mm2
10 ks
XS.NO11.4
1x LAN kat.6 stíněný
eBOX 1 - MS1200 SUB1
Přívod z hlavního rozvaděče RH CXKH-R-J 3x4
TOTAL STOP CXKH-V-D 2x1,5
TOTAL STOP (ZE SKŘÍNĚ NS) CXKH-V-D 2x1,5
GEWISS GW 42 201
1.NP, M.Č. 101 A 124
ELN103.8 ELN103.6 ELN103.4 ELN103.2
ELN103.9 ELN103.7 ELN103.5 ELN103.3 ELN103.1
XS.NO11.1-3
eBOX1 / SUB 1 - okruh 1 - CXKH-V 3x1,5mm2
9 ks
WL.NO1.1
System-BUS CXKH-R-O 2x1,5mm2
R3.1
R2.6
R2.7
R2.4
R2.5
R2.2
R2.1
R.OIS
R2.3
R1.7
R1.6
R1.4
R1.5
R1.2
R1.3
R1.VG

Souřadnicový systém S-JTSK
Výškový systém Bpv

Orientační schéma:
SO.105
SO.102
SO.104
SO.101
SO.103
S

Razítko oprávněné osoby:
Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/ investor: **Správa železnic, státní organizace**
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1– Nové Město

Zástupce investora: **Stavební správa západ,**
Sokolovská 1955/278, 190 00, Praha 9

generální projektant stavby: ARTECH spol. s r.o.
Václavské náměstí 819/43, 110 00 Praha , IČ: 25024671
Adresa pro doručování: Zižkova 152, 430 01 Litvínov
E-mail: artech@artech.cz, tel. 476 111 782

vypracoval (projektant):	autorizovaný (zodpovědný projektant):	řízení projektu (vedoucí projektant):	číslo vyhotovení:
Karel Röber	Karel Röber	Ing. Jaroslav Herzl	
kraj: Středočeský	obec: Nymburk	k.ú. Nymburk	

Areál HZS Nymburk

D1.01 SO.101 - HLAVNÍ OBJEKT - STANICE HZS
D1.01.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB
D1.01.4.4 SILNOPROUDÉ ROZVODY A BLESKOSVOD

02.2 - Přehledové schéma řízení osvětlení HZS

stupeň PD	PDPS
datum	12/2020
formát	A0 (16xA4)
měřítko	1:100
zakázka	2154
číslo (osn.) dokumentu:	02.2.