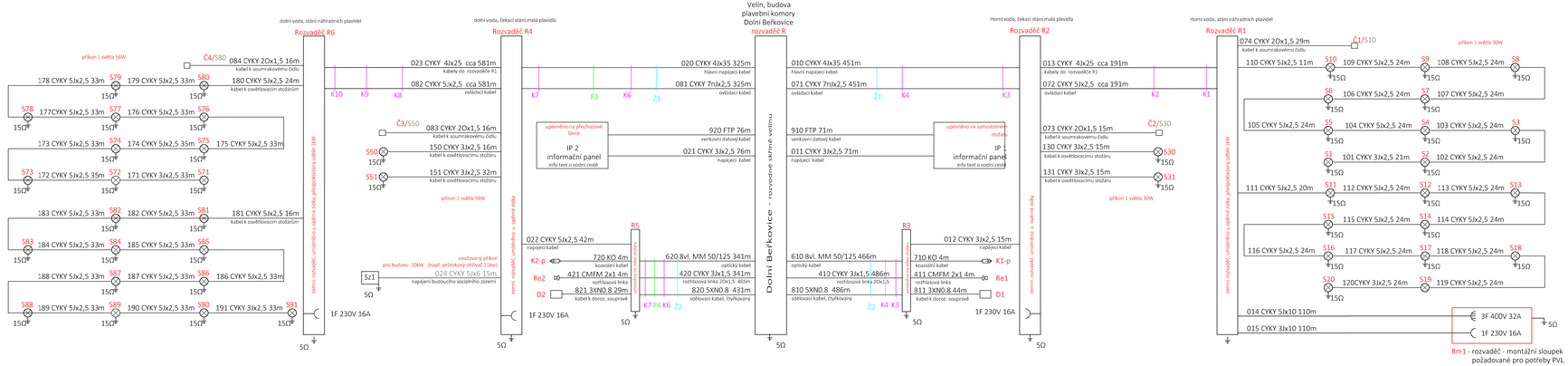

Legenda

S50-S51	stožárové světlo, doplněné pořadovým číslem, (56W - LED, sklopný stožár 6m nadzemní výška, výložník světla cca 1m) + základ
S71-S90	stožárové světlo, doplněné pořadovým číslem, (56W, sklopný stožár 6m nadzemní výška, výložník světla cca 4,5m)
K2-p	vídeo kamera pohyblivá, (200W), umístěno vždy na samostatném sklopném stožáru
D2	dorozumívací souprava, (Velín PK - čekací molo), umístněna na nerezovém samostatném sloupku, opěrná zeď nebo zábradlí
R	Stávající rozvaděč - skříně na velině (bod napájení
R4,6	zemní rozvaděč NN - plastový , uvnitř zásuvka 1f 230V
R5	rozvaděč MN - plastový, umístněný na vídeo stožáru
K5	zemní kabelový kontejner označen pořadovým číslem
P1	kabelový přechod protlakem pod vozovkou, pořadové číslo
Re2	reproduktor, rozhlasová věteV 2
IP2	informační panel LED, tří řádkový
Sz1	sciální zázemí na čekacím stání malých plavidel

CYKY kabely s měděnými jádry
3 a 5XN0,8 sdělovací kabely, čtyřkované
8 vl. MM 50/125 optický kabel, 8 vláken
CMFM kabel telekomunikačních a informačních systémů (rozhlas)
KO koaxiální kabel (kamera)
Kabely vložený do chráničék v celé délce - použité chráničky : HDPE (ooto kabel) a korugované chráničky (110, 63, 40 - kabely NN, MN)
Do kabelové trasy v celé délce bude vložena rezervní chránička (63).
V prostoru plav. komory budou použity stávající kabelovody, p'es plavební komoru je trasa vedena po přechodové lávce v nerezovém žlabu Z1 a Z2 100x250, (NN, MN, využito i pro HV)
Použitá ochranná folie červené barvy šíře 340mm
K6-10 kabelová trasa dělena cca po 200 m - kabelová komora 1x1x1.2m (K - plastový, případně obetonováno)
P3 a P4 protlak pod komunikací +rezevní chránička P3
Uzemnění bude spojeno s kovovou konstrukcí stání, v oblasti stání bude do kabelové trasy vložen pásek FeZn 30 x4 (propojení nerezovou kulatinou pr.10 se stožáry, rozvaděči, provařená konstrukce stání. atd)

(Štětí) Dolní voda — Horní voda (Mělník)

Legenda

S30-S31	stožárové světlo, doplněné pořadovým číslem, (30W - LED, sklopný stožár 6m nadzemní výška (bez výložníku světla)
S1-S20	stožárové světlo, doplněné pořadovým číslem, (30W, sklopný stožár 6m nadzemní výška (bez výložníku světla)
K1-p	vídeo kamera pohyb.ivá, (200W), umístěno vždy na samostatném sklopném stožáru
D1	dorozumívací souprava, (Velín PK - čekací molo), umístněna na nerezovém samostatném sloupku, opěrná zeď nebo zábradlí
R	Stávající rozvaděč - skříně na velině (bod napájení
R1,2	zemní rozvaděč NN - plastový, R2 - uvnitř zásuvka 1f 230V
Rm1	zemní rozvaděč NN , Pro potřeby "Povodí Labe" montážní - provozní rozvaděč (sloupek), uzamykatelný ,
R3	rozvaděč MN - plastový, umístněný na vídeo stožáru
K1	zemní kabelový kontejner označen pořadovým číslem
Re1	reproduktor, rozhlasová věteV 2
IP1	informační panel LED, tří řádkový, vyvýšené uložení (cca5m)

CYKY kabely s měděnými jádry
3 a 5XN0,8 sdělovací kabely, čtyřkované
8 vl. MM 50/125 optický kabel, 8 vláken;
CMFM kabel telekomunikačních a informačních systémů (rozhlas)
KO koaxiální kabel (kamera)
Kabely vložený do chráničék v celé délce - použité chráničky : HDPE (1 x 40/43 modrá - opto kabely), korugované chráničky (110, 63, 40 - kabely NN, MN)
Do kabelové trasy v celé délce bude vložena rezervní chránička (63).
V prostoru plav. komory budou použity stávající kabelovody, přes plavební komoru je trasa vedena po přechodové lávce v nerezovém žlabu Z1, Z2 100x250 (NN, MN, využito i pro DV)
Použitá ochranná folie červené barvy šíře 340mm
K1-4 kabelová trasa dělena cca po 200 m - kabelová komora 1x1x1.2m (K - plastový, případně obetonováno)
Uzemnění bude spojeno s konstrukcí čekacích stání, v oblasti stání bude do kabelové trasy vložen pásek FeZn 30 x4 (propojení stožárů, rozvaděčů, Fe konstrukce stání)
Uzemnění bude spojeno s kovovou konstrukcí stání, v oblasti stání bude do kabelové trasy vložen pásek FeZn 30 x4 (propojení nerezovou kulatinou pr.10 se stožáry, rozvaděči, provařená konstrukce stání. atd)

Rm1 Pro potřeby "Povodí Labe" montážní - provozní rozvaděč (sloupek), uzamykatelný

Zpracováno pro

Souřadnicový systém S-JTSK

6				
5				
4				
3				
2				
1				
REVIZE	POPIS		DATUM	SCHVÁLIL

Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha
Táborská 31, 140 16 Praha 4; praha@sweco.cz; www.sweco.cz

Sustainable engineering and design

TUTO ČÁST DOKUMENTACE PRO Sweco Hydroprojekt a.s. ZPRACOVAL:

HRP Servis s. r. o. — Žďánice

VYPRACOVAL	Radek Plachý	HIP	Ing. Kaňkovský	T. KONTROLA	Ing.Holý
PROJEKTANT	Ing. Kaňkovský	ŘEDITEL DIVIZE	Ing. Moravec, PhD.	DATUM	02.2015
OBJEDNATEL	Česká republika - Ředitelství vodních cest ČR			OKRES	Praha-zapad
AKCE:	RVC - PŘÍPRAVA A VYPOŘÁDÁNÍ STAVEB Číslo ISPROFOND 500 554 0004			ČÍSLO ZAKÁZKY	11 4182 0100

Modernizace rejd plavební komory Dolní Beřkovice

Číslo projektu 521 551 0020

		STUPEŇ	DUR
		FORMÁT	5xA4
		MĚŘÍTKO	-
		ARCHIVNÍ ČÍSLO	011927/14/1
ČÁST STAVBY	Elektročást	SO/PS	PS 01
PŘÍLOHA:	Kabelové schéma	ČÍSLO PŘÍLOHY	D6.3

ŘEŠITEL Radek Plachý
ODP.ZÁSTUPCE Ing.Pavel Žadník

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nebyvo bez předchozího výslovného souhlasu objednatele zpřístupněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.
Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 0!: nebo originálu přílohy (matrice).