

Příloha č. 9		Diagnostikovaná zařízení				
Stavba:		Prodloužení podchodů v žst. Praha hl.n. - etapa 1				
PS 250 DDTS						
Žel.stanice/zastávka	Objekt	Technologie/rozvaděč	Diagnostikované zařízení / čídl	Rozhraní	Místo připojení do DDTS	Poznámka
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R51	DDTS / RDD1	Zdroj 24V DC	I/O	PLC (DDTS)	Hlídaní napájení DDTS, Povel y a signály dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R51	DDTS / RDD1	Modul hlídání napájení	I/O	PLC (DDTS)	Hlídaní napájení DDTS 24V DC a 230V AC dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R51	LTDS / RD L1	Switch LTDS RD L1	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R51	EE / R51	Analýzátor sítě	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R51	OSE / R51	Převodník M-Bus / Ethernet v R51	Ethernet	Switch TDS	Dálkový odečet Xks elektroměrů
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R51	EE / R51	Stavy jističů	I/O	PLC (DDTS) v RDD	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R51	EE / RZS51	Analýzátor sítě	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R51	OSE / RZS51	Převodník M-Bus / Ethernet v R51	Ethernet	Switch TDS	Dálkový odečet Xks elektroměrů
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R51	EE / RZS51	Stavy jističů	I/O	PLC (DDTS) v RDD	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R61	DDTS / RDD1	Zdroj 24V DC	I/O	PLC (DDTS)	Hlídaní napájení DDTS, Povel y a signály dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R61	DDTS / RDD1	Modul hlídání napájení	I/O	PLC (DDTS)	Hlídaní napájení DDTS 24V DC a 230V AC dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R61	LTDS / RD L1	Switch LTDS RD L1	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R61	EE / R61	Analýzátor sítě	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R61	OSE / R61	Převodník M-Bus / Ethernet v R61	Ethernet	Switch TDS	Dálkový odečet Xks elektroměrů
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R61	EE / R61	Stavy jističů	I/O	PLC (DDTS) v RDD	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R61	EE / RZS61	Analýzátor sítě	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R61	OSE / RZS61	Převodník M-Bus / Ethernet v R61	Ethernet	Switch TDS	Dálkový odečet Xks elektroměrů
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R61	EE / RZS61	Stavy jističů	I/O	PLC (DDTS) v RDD	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R71	DDTS / RDD1	Zdroj 24V DC	I/O	PLC (DDTS)	Hlídaní napájení DDTS, Povel y a signály dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R71	DDTS / RDD1	Modul hlídání napájení	I/O	PLC (DDTS)	Hlídaní napájení DDTS 24V DC a 230V AC dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R71	LTDS / RD L1	Switch LTDS RD L1	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R71	EE / R71	Analýzátor sítě	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R71	OSE / R71	Převodník M-Bus / Ethernet v R71	Ethernet	Switch TDS	Dálkový odečet Xks elektroměrů
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R71	EE / R71	Stavy jističů	I/O	PLC (DDTS) v RDD	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R71	EE / RZS71	Analýzátor sítě	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R71	OSE / RZS71	Převodník M-Bus / Ethernet v R71	Ethernet	Switch TDS	Dálkový odečet Xks elektroměrů
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R71	EE / RZS71	Stavy jističů	I/O	PLC (DDTS) v RDD	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R91	DDTS / RDD1	Zdroj 24V DC	I/O	PLC (DDTS)	Hlídaní napájení DDTS, Povel y a signály dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R91	DDTS / RDD1	Modul hlídání napájení	I/O	PLC (DDTS)	Hlídaní napájení DDTS 24V DC a 230V AC dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R91	LTDS / RD L1	Switch LTDS RD L1	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R91	EE / R91	Analýzátor sítě	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R91	OSE / R91	Převodník M-Bus / Ethernet	Ethernet	Switch TDS	Dálkový odečet Xks elektroměrů
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R91	EE / R91	Stavy jističů	I/O	PLC (DDTS) v RDD	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Rozvodna R91	DDTS / RDD1	UPS	Ethernet	Switch TDS	Dohled UPS dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Sdělovací místnost	DDTS / InK	Zdroj 24V DC	I/O	PLC (DDTS)	Hlídaní napájení DDTS, Povel y a signály dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Sdělovací místnost	DDTS / InK	Modul hlídání napájení	I/O	PLC (DDTS)	Hlídaní napájení DDTS 24V DC a 230V AC dle dodané technologie
ŽST Praha hl.n.	Sdělovací místnost	DDTS / InK	Switch LTDS RD L1	Ethernet	Switch TDS	Povel y a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie

**Poznámka:**

Při realizaci nutno ověřit skutečný rozsah připojovaných technologických zařízení!!!!

Minimální rozsah indikací a povelů je uveden v Technických specifikacích SŽDC č. 2/2008 – ZSE v platném znění včetně příloh vydaných do odevzdání k připomínkám tohoto projektu.

Diagnostikovaná zařízení, které nejsou součástí dodávky v rámci tohoto PS, musí poskytovat indikace a povel y v rozsahu dle TS 2/2008 - ZSE v platném znění včetně příloh pokud to dané zařízení umožňuje.

Skutečný rozsah může být větší podle aktuálního stavu disponibilních informací z jednotlivých technologií v době realizace.

**Vysvětlivky:**

SZ - Sdělovací zařízení  
MR, HR - Mezipolehý rozvod, Hlavní rozvod  
ZPDP - Zařízení pro detekci požáru  
EZS - Elektronická zabezpečovací signalizace  
OSE - Odběr spotřeby elektrické energie

KAM - kamerový systém  
EE - Energetika a elektronika  
ROZ - Rozhlasový systém  
OSV - Venkovní osvětlení  
ISC - Informační systém pro cestující  
EOV - Elektrický ohřev výměn