

Příloha č. 3.301		Diagnostikovaná zařízení				
Stavba:		ETCS Praha Uhřetěves - Praha hl. n. (mimo)				
PS 02-03-93		ŽST Praha Malešice, DDTS ŽDC				
Umístění	Objekt	Technologie	Diagnostikované zařízení / čísto	Rozhraní	Místo připojení do DDTS	Poznámka
ŽST Praha Malešice	Výpravní budova	DDTS / Rack sdělovací	Integrace zařízení v rozv. RDD1	I/O	Switch TDS + PLC	Hlídní napájení DDTS, Povel a signály dle dodané technologie
ŽST Praha Malešice	Výpravní budova	DDTS / ve sdělovacím racku	Integrace zařízení v racku	I/O	Switch TDS	Hlídní napájení DDTS, Povel a signály dle dodané technologie
ŽST Praha Malešice	Technologický objekt	PZTS	Ústředna PZTS	Ethernet	Switch TDS	Povely a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha Malešice	Výpravní budova	Zdroj sdělovací zařízení	Zdroj 230V AC	Ethernet	Switch TDS	Dohled zdroje dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha Malešice	Technologický objekt	Zdroj sdělovací zařízení	Zdroj 48V DC	Ethernet	Switch TDS	Dohled zdroje dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha Malešice	Technologický objekt	Zdroj sdělovací zařízení	Zdroj 24V DC	Ethernet	Switch TDS	Dohled zdroje dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha Malešice	Výpravní budova	Zdroj sdělovací zařízení	Měníč 24V DC	Ethernet	Switch TDS	Dohled zdroje dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha Malešice	Technologický objekt	Zdroj sdělovací zařízení	UPS	Ethernet	Switch TDS	Dohled zdroje dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha Malešice	Výpravní budova	EE / RS3 (nezajištěná část)	Signalizace prvků	I/O	PLC (DDTS)	Dle potřeby a dodaných prvků v RS3 (nezajištěná část), předpokládá se dohled cca 5 ks prvků
ŽST Praha Malešice	Technologický objekt	EE / R2 (nezajištěná část)	Signalizace prvků	I/O	PLC (DDTS)	Dle potřeby a dodaných prvků v R2 (nezajištěná část), předpokládá se dohled cca 5 ks prvků
ŽST Praha Malešice	Technologický objekt	LTDS / Rack sdělovací	Switch LTDS	Ethernet	Switch TDS	Povely a signály dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie
ŽST Praha Malešice	Výpravní budova	Teplota a vlhkost	Čidlo teploty a vlhkosti 1	RS485	Převodník DDTS	Měření teploty a vlhkosti - sdělovací místnost
ŽST Praha Malešice	Technologický objekt	Teplota a vlhkost	Čidlo teploty a vlhkosti 2	RS485	Převodník DDTS	Měření teploty a vlhkosti - místnost zabezpečovacího zařízení
ŽST Praha Malešice	Výpravní budova	OSE / RS3	Převodník M-Bus / Ethernet	Ethernet	Switch TDS	Dálkový odečet do cca 2 ks elektroměrů dle TS2/2008 ZSE v platném znění a dodané technologie

Poznámka: Při realizaci nutno ověřit skutečný rozsah připojovaných technologických zařízení!!! Některé návažné PS a SO neposkytli do doby odevzdání podklady pro připojení do DDTS. 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 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	ROZ	- Rozhlasový systém
MR, HR	- Mezelehlý rozvod, Hlavní rozvod	OSV	- Venkovní osvětlení
KAM	- kamerový systém	ISC	- Informační systém pro cestující
PZTS	- Poplachový zabezpečovací a tísňový systém	EOV	- Elektrický ohřev výměn
OSE	- Odběr spotřeby energie	EE	- Energetika a elektronika
VZT	- Systémy vzduchotechniky a klimatizace	VYT/ESK	- Výtahy a eskalátory
CBS	- Centrální bateriový systém	VRV	- Systém vytápění a chlazení
UPS	- Zdroj nepřerušeného napájení	ZPDP	- Zařízení pro detekci požáru
VSS	- Bezpečnostní kamerový systém	LTDS	- Lokální technologická datová síť
RH	- Hlavní rozvaděč	RZS	- Rozvaděč zajištěné sítě
RZZ	- Rozvaděč napájení zabezpečovacího zařízení	ZZEE	- Záložní zdroj elektrické energie
PLC	- Programovatelný automat	TDS	- Technologická datová síť
MaR	- Měření a regulace	RDD	- Rozvaděč dálkové diagnostiky
T+H	- Teplota a vlhkost	NZST	- Napájecí zdroj sdělovací technologie
TD	- Technologický domek	ŽST	- Železniční stanice
RD	- Relé domek	Zast.	- Zastávka
PZZ	- Přejezdové zabezpečovací zařízení	Výh.	- Výhybna
TB/TO	- Technologická budova/technologický objekt	Odb.	- Odbočka
PTO/PTB	- Provozně technologický objekt/budova	TNS	- Trakční napájecí stanice
TS	- Trafostanice	SpS	- Spínací stanice
VB	- Výpravní budova	TM	- Trakční mělnírna
NTS	- napájecí transformační stanice	STS/TTS	- Staniciční/traťová transformační stanice