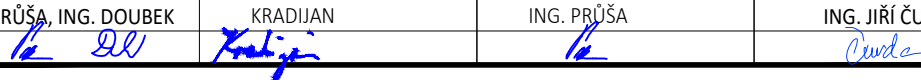


03	...		
02	...		
01	...		
REVIZE	POPIS	DATUM	PODPIS

<p>OBJEDNATEL</p> <div style="text-align: center;">  <p>ŽĎÁR NAD SÁZAVOU</p> </div>	<h2>MĚSTO ŽĎÁR NAD SÁZAVOU</h2> <p>ŽIŽKOVA 227/1, 591 01 ŽĎÁR NAD SÁZAVOU IČ: 002 958 41</p>
---	--

<p>PROJEKTANT</p> <div style="text-align: center;">  </div>	<h2>SAGASTA s.r.o.</h2> <p>SÍDLLO: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4 IČ: 045 98 555 DIČ: CZ045 98 555</p>
--	---

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HIP	JTSK	Bpv
ING. PRŮŠA, ING. DOUBEK	KRADIJAN	ING. PRŮŠA	ING. JIŘÍ ČURDA	ČÍSLO SOUPRAVY	
					
<p>AKCE</p> <p style="text-align: center;">Dopravní telematika ZR 2018</p>					
<h1>PRŮVODNÍ ZPRÁVA</h1>				ČÍSLO ZAKÁZKY 1218690194	
				DOKUMENTACE PDPS	
				MĚŘÍTKO -	
				DATUM 07/2018	
				POČET FORMÁTŮ 6 x A4	
				ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
				A	-
<p><small>DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU SAGASTA s.r.o.</small></p>					

A - Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě:

- a) Název stavby: Dopravní telematika ZR 2018
- b) Místo stavby: Žďár nad Sázavou,
KÚ město Žďár 795232, pozemky č.:
352, 3807, 3964, 3963, 3962/1, 4006, 5590, 5822/1, 5823, 5824/1, 5838,
5856/1, 367, 2062/1, 2065, 3351, 3346/1, 3346/3, 3376, 3769, 3778, 48, 2064,
2153/3, 2153/4, 2201/5, 2201/4, 2201/1, 2201/30, 2201/20, 2242, 2252, 2316/3,
2316/1, 3289/1, 2201/2, 2149/10, 2149/8, 2149/1, 2149/3, 2153/2, 3779, 3807,
312, 311, 214/1, 214/3, 215
KÚ Zámek Žďár 795453, pozemky č.:
493/2, 741/10, 75/6, 741/11, 75/9, 75/1, 75/2, 75/8, 75/30, 801, 504/1
- c) Předmět dokumentace: Dokumentace DÚR+PDPS

A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi:

- Objednatel: MĚSTO ŽĎÁR NAD SÁZAVOU
Žižkova 227/1
591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 00295841
- Zpracovatel dokumentace: Sagasta, s.r.o.
Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4
IČ 04598555
DIČ CZ04598555

A.1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace:

- Odpovědný projektant: Ing. Jiří Průša, autorizovaný inženýr pro dopravní stavby ČKAIT 0011694
- Projektant: Ing. Ladislav Zdražil, Ing. Adam Hruška, Ing. Martin Hubáček, Tomislav Kradíjan
- Kontroloval: Ing. Jiří Průša - osvědčení o autorizaci č. 0011694

A.2 Seznam vstupních podkladů

Při řešení projektu byly použity následující podklady:

- Dopravně inženýrské podklady jednotlivých křižovek a přechodů,
- Podklady stávajícího stavu inženýrských sítí v dané oblasti v digitální podobě, zaměření Stávajícího stavu stavby vč. povrchových znaků a DZ, a katastrální mapy,

A - Průvodní zpráva

- Místní šetření a zhotovení fotodokumentace,
- Normy ČSN, TP a ostatní elektrotechnické předpisy.

A.3 Údaje o území

a) rozsah řešeného území; zastavěné / nezastavěné území:

Stavba kabeláže a výstroje SSZ je situována v zastavěné části města Žďár nad Sázavou v prostoru křižovatek:

- K1, ulice Brněnská, Smetanova, Horní, Novoměstská,
- K2, ulice Horní, Žižkova, Dolní, Neumannova,
- K4, ulice Dolní, Wonkova, Jungmannova,
- P1, P2, náměstí Republiky,
- P3, ulice Bezručova.

dosavadní využití a zastavěnost území:

Komunikace jsou v současné době využívány. Funkční plochy dotčeného území jsou vybraná komunikační síť. Dále nově budovaný chodník vede zelení směrem k mateřské škole. Sousední území je obytného rázu.

b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.):

Stavba se **nachází** v rozsáhlém chráněném území. Dle dostupných informací se stavba **nenachází** v **záplavovém území vodních toků**.

c) údaje o odtokových poměrech:

Místní komunikace jsou vybaveny stávajícím kanalizačním zařízením. Odtokové poměry nebudou navrženou stavbou dotčeny.

d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování:

Dle dostupných informací je stavba v souladu s územně plánovací dokumentací a s cíli a úkoly územního plánování.

e) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území:

Stavbou nejsou narušeny obecné požadavky na využití území a nedochází ke změně využití území.

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů:

Všechny požadavky dotčených orgánů budou do projektu zapracovány nebo zohledněny po jejich obdržení.

g) seznam výjimek a úlevových řešení:

Stavba se nenachází ve stavební uzávěře.

Stavba nemá žádné další výjimky a úlevová řešení.

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic:

Stavba nemá žádné další související a podmiňující investice.

j) seznam pozemků a staveb dotčených umístěním stavby (podle katastru nemovitostí):

- SO01 SSZ K1 Brněnská - Smetanova:

Pozemky dotčené stavbou – KÚ 795232 Město Žďár:	
Parcelní číslo	Vlastník / příslušnost hospodařit s majetkem státu
352	Město Žďár

A - Průvodní zpráva

3807	ČR / ŘSD
3964	Město Žďár
3963	Convent, a.s.
3962/1	Convent, a.s.
4006	ČR / ŘSD
5590	Město Žďár
5822/1	Město Žďár
5823	ČR / ŘSD
5824/1	Město Žďár
5838	Město Žďár
5856/1	Město Žďár

- SO02 SSZ K2 Dolní - Žižkova:

Pozemky dotčené stavbou – KÚ 795232 Město Žďár:		
Parcelní číslo	Vlastník / příslušnost hospodařit s majetkem státu	
2062/1	Město Žďár	
2065	ČR / ŘSD	
3351	Město Žďár	
3346/1	Město Žďár	
3346/3	Město Žďár	
3376	Město Žďár	
3769	SJM Husa Drahoslav, Husová Miroslava Vyskočil Tomáš, Vyskočilová Martina	SJM
3778	Město Žďár	
48	ČR / ŘSD	
2064	Město Žďár	

- SO03 SSZ K4 Dolní - Wonkova:

Pozemky dotčené stavbou – KÚ 795232 Město Žďár:		
Parcelní číslo	Vlastník / příslušnost hospodařit s majetkem státu/kraje	
2153/3	Město Žďár	
2153/4	Město Žďár	
2201/5	Město Žďár	
2201/4	Město Žďár	
2201/1	ČR / ŘSD	
2201/30	Město Žďár	
2201/20	Město Žďár	
2242	Město Žďár	
2252	Město Žďár	
2316/3	Kraj Vysočina / KSÚS Vysočiny	
2316/1	Město Žďár	
3289/1	Město Žďár	
2201/2	Město Žďár	
2149/10	Město Žďár	
2149/8	Město Žďár	
2149/1	Město Žďár	

A - Průvodní zpráva

2149/3	Město Žďár
2153/2	Město Žďár

- SO04 SSZ P1, P2 Náměstí Republiky:

Pozemky dotčené stavbou – KÚ 795232 Město Žďár:	
Parcelní číslo	Vlastník / příslušnost hospodařit s majetkem státu
3779	Město Žďár
3807	ČR / ŘSD
312	Město Žďár
311	Město Žďár
214/1	Město Žďár
214/3	Město Žďár
215	Město Žďár

- SO05 SSZ P3 Bezručova:

Pozemky dotčené stavbou – KÚ 795453 Zámek Žďár:	
Parcelní číslo	Vlastník / příslušnost hospodařit s majetkem státu
493/2	Město Žďár
741/10	Město Žďár
75/6	Město Žďár
741/11	Město Žďár
75/9	Město Žďár
75/1	ČR / ŘSD
75/2	ČR / ŘSD
75/8	Město Žďár
75/30	Město Žďár
801	Město Žďár
504/1	Město Žďár

A.4 Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby:

Jedná se o obnovu technologie stávajících světelných signalizačních zařízení na křižovatkách a přechodech pro chodce. Stávající zařízení bude demontováno a nahrazeno novým. Nová technologie SSZ bude umožňovat detekci a preferenci MHD a bude připravená k připojení na nadřazenou úroveň (městský dispečink).

b) účel užívání stavby:

Jedná se o obnovu zařízení pro řízení dopravy na stávajících komunikacích za účelem zlepšení dopravních poměrů při průjezdu městem a umožnění preference vozidel MHD.

c) trvalá nebo dočasná stavba:

Jedná se o trvalou stavbu.

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.):

Stavba není chráněna jinými právními předpisy a není kulturní památkou.

A - Průvodní zpráva

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb:

V rámci této stavby bude provedena úprava spočívající v předláždění stávajících bezbariérových přechodů včetně hmatových prvků pro nevidomé tak aby byly splněny požadavky dle ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací z února 2010 a vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů:

Všechny požadavky dotčených orgánů budou do projektu zapracovány nebo zohledněny po jejich obdržení.

g) seznam výjimek a úlevových řešení:

Stavba se nenachází ve stavební uzávěře.

Stavba nemá žádné další výjimky a úlevová řešení.

Stávající technologie SSZ bude obnovena ve stávajících polohách, stavební stav křižovatek není upravován.

h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.):

Stavby se tento bod netýká.

i) základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.):

Stavba nemá žádné požadavky na spotřeby médií a hmot, nehospodaří s dešťovou vodou a neprodukuje žádné druhy odpadů a emisí.

j) základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy):

Vzhledem k rozsahu stavby bude stavba realizována v průběhu max. dvou měsíců od okamžiku zahájení stavby. Stavba není členěna na etapy.

k) orientační náklady stavby:

Orientační náklady stavby činí cca 20 230 855,- Kč.

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba je členěna na stavební objekty:

SO01 SSZ K1 Brněnská - Smetanova

SO02 SSZ K2 Dolní - Žižkova

SO03 SSZ K4 Dolní - Wonkova

SO04 SSZ P1, P2 Náměstí Republiky

SO05 SSZ P3 Bezručova

SO06 Preference BUS MHD