

Rozšíření městského kamerového dohledového
systému – Domažlice, III. etapa
KAMEROVÝ BOD KB5

Dokumentace pro vydání společného územního
rozhodnutí a stavebního povolení
12/2016

A Průvodní zpráva

Obsah

A Průvodní zpráva.....	3
A.1 Identifikační údaje	3
A.1.1 Údaje o stavbě	3
A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi.....	3
A.1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace	3
A.2 Seznam vstupních podkladů	4
A.3 Údaje o území	4
A.4 Údaje o stavbě	5
A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení.....	6

A Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) název stavby Rozšíření městského kamerového dohledového systému – Domažlice, III. etapa, **KAMEROVÝ BOD KB5**
- b) místo stavby
Kamerový bod KB5 bude umístěn na novém stožáru v křižovatce ulic Benešova x Erbenova x Mánesova v katastrálním území Domažlice [630853], parcelní číslo 2330 a datová konektivita bude přivedena z parc. č. 2351/1 (Vlastnické právo Město Domažlice, náměstí Míru 1, Město, 34401 Domažlice).
- c) předmět dokumentace
Předmětem dokumentace je řešení nového kamerového bodu KB5, křižovatka ulic Benešova-Erbenova-Mánesova. Jde o místo, které je zatíženo zvýšenou dopravou ve městě. V ulici Erbenova 150 metrů od křižovatky se nachází střední ekonomická škola a vyšší odborná škola. Křižovatkou pak prochází převážná většina studentů. V ulici Benešova cca 100 metrů od kamerového bodu se nachází budova mateřské školy. Ulice Mánesova ústí do největší panelové zástavby ve městě – sídliště „Kozinovo pole“.

A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi

Žadatel

Město Domažlice, Náměstí Míru 1, 344 20 Domažlice
Telefon: 379 719 111, Fax: 379 722 763
E-mail: podatelna@mesto-domazlice.cz, www.domazlice.eu
IČ: 00253316, DIČ: CZ00253316

Kontaktní osoba Ing. Jiří Pivoňka, tel.: 379 719 186
e-mail: Jiri.Pivonka@mesto-domazlice.cz

A.1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace

Zpracovatel dokumentace

RH elektroprojekt, s.r.o.
Za Mlýnem 1564/29
147 00 Praha 4, Braník
IČ: 29040388, DIČ: CZ29040388
Telefon 273 132 213, Fax 273 132 213, E-mail info@rhep.cz, www.rhep.cz

Hlavní projektant

Josef Vencel, autorizovaný technik
ČKAIT, č. 0010598, obor TT00, Technologická zařízení staveb
Kontaktní údaje V Olšínách 2300/75,
100 00, Praha 10
Mobil: 605 232 409
E-mail: vencl@rhep.cz

A.2 Seznam vstupních podkladů

Předložená dokumentace byla vypracována na základě následujících podkladů, s ohledem a dodržení platných zákonů, vyhlášek a norem:

- Podklady ke zpracování cenové nabídky na vyhotovení k projektové dokumentaci v rozsahu pro provedení stavby, které obsahují: Mapu s vyznačením umístění kamerových bodů, předběžná kalkulace pro potřeby žádosti o dotaci, technický popis projektu, popis připravenosti pro připojení kamerových bodů, popis projektu – žádost o dotaci v rámci programu „Bezpečný kraj“,
- místní šetření, lokalizace návrhu umístění kamerových bodů (za spolupráce s velitelem MP Petrem Kubalem a s vedoucím odboru IT Ing. Ivanem Pavlem), konaném dne 28. 7. 2015,
- aktuální požadavky budoucího uživatele předávané v průběhu zpracování dokumentace,
- připomínky k pracovní verzi projektové dokumentace od zástupců objednatele zpracované v průběhu 10/2015,
- související zákony, vyhlášky, normy a předpisy.

A.3 Údaje o území

a) rozsah řešeného území

Nový kamerový bod bude umístěn na pozemku investora (Město Domažlice, náměstí Míru 1, Město, 34401 Domažlice). Výstavba nového kamerového stožáru včetně nové přípojky k rozvodům NN a datovým rozvodům si nevyžádá žádné terénní ani sadové úpravy.

celková plocha pozemku investora	1442 m ²
Způsob využití:	ostatní komunikace
Druh pozemku:	ostatní plocha

b) dosavadní využití a zastavěnost území

Ostatní plocha je v současné době využívána jako travnatý pás podél komunikace. Stavbou nebude stávající využití změněno.

c) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

V zájmovém území se nenachází žádná chráněná území ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb. v platném znění, o ochraně přírody a krajiny.

V zájmovém území záměru se nenachází žádný registrovaný významný krajinný prvek dle § 3, odst. 2, odst. b) zákona č. 114/1992 Sb. v platném znění. Ke konfliktu s významnými krajinnými prvky definovanými ze zákona (lesy, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy) rovněž nedojde.

V zájmovém území dotčeném záměrem ani v jeho nejbližším okolí se nevyskytují žádné prvky ÚSES. Pozemky nejsou vedeny v režimu zemědělského nebo lesního půdního fondu.

d) údaje o odtokových poměrech

V okolí stavby se nacházejí veřejné řady jednotné kanalizace ve správě Chodské vodárny a kanalizace, IČ 49788761, Bezděkovské předměstí čp. 388, 344 78 Domažlice.

Stávající objekty a zpevněné plochy jsou odvodněny do stávajících přípojek jednotné kanalizace. Do přípojek jsou odvedeny splaškové a dešťové vody.

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

Rozšíření MKDS – Domažlice, III. etapa – KB5

Nový kamerový stožár je navržen na pozemku přilehlém komunikaci Benešova sousedící s plochou bydlení v rodinných domech (B1, dle Územní plán Domažlice, z listopadu 2016). Navržený záměr je v souladu s územním plánem.

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Dokumentace je v souladu s územním rozhodnutím.

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Pro zpracování této dokumentace nebyly vydány žádné požadavky DOSS.

h) seznam výjimek a úlevových řešení

Pro zpracování této dokumentace nejsou vydány žádné speciální výjimky.

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic

Související investice:

Přípojka elektrické energie NN (ČEZ Distribuce, a. s., Guldenerova 2577/19, 326 00 Plzeň) a

připojení na síť elektronických komunikací (SEK) (optický kabel MAN MěÚ Domažlice).

j) seznam pozemků a staveb dotčených umístěním a prováděním stavby

Pozemky na kterých jsou umístěvány stavební objekty

Obec	Katastrální území	Parcelní číslo	Druh pozemku	Výměra m ²	Vlastník (podle Katastru nemovitostí)
Domažlice [553425]	Domažlice [630853]	2330	Ostatní plocha	1442	Město Domažlice, náměstí Míru 1, Město, 34401 Domažlice
Domažlice [553425]	Domažlice [630853]	2351/1	Ostatní plocha	3903	Město Domažlice, náměstí Míru 1, Město, 34401 Domažlice

A.4 Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

Tato projektová dokumentace řeší novou stavbu kamerového bodu KB5.

b) účel užívání stavby

Kamerový bod bude integrován do Městského kamerového dohledového systému Domažlice, který je ve správě MěP Domažlice. Kamerový bod bude monitorovat prostory veřejné komunikace v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb. (o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů).

c) trvalá nebo dočasná stavba

Řešený objekt (nový kamerový sloup s vlastní kamerou) je stavbou trvalou.

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Nejsou požadovány.

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

V předkládané dokumentaci byly dodrženy všechny dotčené normy, předpisy a vyhlášky dle platných zákonných ustanovení ČR.

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

Pro zpracování této dokumentace nebyly vydány žádné požadavky DOSS.

g) seznam výjimek a úlevových řešení

Pro zpracování této dokumentace nejsou vydány žádné speciální výjimky.

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

plocha pozemku	1442 m ²
zastavěná plocha (přípojnice a stožár)	2x 0,5 m ²
obestavěný prostor	- m ³
obestavěný prostor podzemí	- m ³

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

Bilance spotřeby elektrické energie

Výpočet instalovaného el. výkonu kamerového bodu $P_i = 0,055 \text{ kW}$

Výpočet soudobého výkonu zařízení $P_s = 0,055 \cdot 1 = 0,055 \text{ kW}$

Výpočet spotřeby el. energie – standardní provoz: $E_{sl} = 0,055 \cdot 24 \cdot 0,9 \cdot 365,25 = 433,92 \text{ kWh/rok}$

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

Stavba proběhne v jediné etapě, která bude členěna na následující fáze:

- Provádění přípojek inženýrských sítí,
- výstavba kamerového stožáru,
- osazení technologií, zapojení, proměření a oživení (včetně revizí),
- předání stavby investorovi.

Odhadovaný termín výstavby

- Zahájení stavby 05/2017
- dokončení cca. po 2 týdnech.

Celkové trvání stavby je odhadováno na 2 týdny.

k) orientační náklady stavby

Cenové náklady budou předmětem výběrového řízení na dodavatele stavby. Předpoklad je investiční náklady ve výši max. 275.000,- Kč bez DPH (332.750,- Kč včetně DPH).

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

SO 01.01 – Městský kamerový dohlížecí systém (MKDS) – Kamerový bod KB5