

POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

k projektové dokumentaci „ ROHATEC – Rekonstrukce přechodů ul. Hodonínská,,

1. Identifikační údaje:

Název stavby:	ROHATEC – Rekonstrukce přechodů ul. Hodonínská
Investor:	Obec Rohatec
Adresa:	Obec Rohatec, Květná 359/1, 696 03 Rohatec
Katastrální území:	Rohatec
Kraj:	Jihomoravský
Zodp. projektant:	Ing. Štefančík Peter, Na Výhoně 3223, 695 01 Hodonín autoriz. inženýr pro dopravní stavby, č. autoriz. 1003663
Stupeň:	Dokumentace pro provedení stavby

2. Základní údaje o stavbě:

2.1. Základní charakteristika

Předmětem dokumentace pro provedení stavby je rekonstrukce 3 stávajících přechodů a vybudování 1 nového přechodu pro chodce na ulici Hodonínská v obci Rohatec na Hodonínsku. Přechody pro chodce navazují na stávající síť chodníků v dané lokalitě. U všech přechodů dojde k vybudování vysazených ploch do komunikace.

První přechod se nachází na ulici Hodonínská v prostoru mezi zastávkami autobusu, kde je zvýšený pohyb chodců převážně z cestujících příjíždějících a odjíždějících ze zastávek v ranních a odpoledních hodinách. Druhý přechod se nachází cca 285m od předchozího směrem do obce za křižovatkou ul. Hodonínská a ulic U Parku a U školky. Zde dojde k vybudování vysazené plochy z jedné strany, na druhé straně je nutné vybudovat vysazenou plochu jen v krátkém úseku, který navazuje na stávající chodník. Takto bude předpřipraven na již vytvořený projekt úprav chodníků v parku a vybudování parkoviště v ul. Hodonínská před obchodem, neboť i když je projekt hotový, realizace úprav přechodů proběhne časově dříve než realizace tohoto chodníku s parkovými plochami. Toto místo se nachází v přímé trase chodců směřujících k místní škole na straně jedné a mateřské škole na straně druhé. Dále chodci směřují k blízkému obchodu na pravé straně ulice. Přimo před obchodem stávající přechod vyznačený jen vodorovným dopravním značením a přesahující povolenou délku, navádějící chodce do parkoviště, bude zrušen. Třetí řešené místo se nachází u křižovatky ul. Hodonínská a U zastávky ve středu obce u kostela, kde je zvýšený pohyb chodců směřujících k obecnímu úřadu, poště na straně vpravo či ke hřbitovu a směrem k zastávce vlaku na opačné straně. Poslední přechod č. 4 bude vybudován nový na ul. Nové řádky v místě poblíž schodiště směrem ke sportovnímu areálu ve vzdálenosti 260m od posledního přechodu. V této lokalitě chybí návaznost na stávající síť chodníků a možnost přecházení od pokračující zástavby po levé straně komunikace.

3. Přehled výchozích podkladů:

- Požadavky zástupce investora pro zpracování projektové dokumentace pro stavební řízení na kontrolní schůzce
- Geodetické zaměření (polohopis a výškopis) předaný zástupci investora
- Projekt pro stavební povolení
- Měření na místě samém – doměření
- Informativní zákresy inž. sítí od správců sítí
- Vyhláška č. 137/1998 Sb. O obecných tech. požadavcích na výstavbu
- Vyhláška č. 502/2006 Sb, kterou se mění vyhláška č. 137/1998
- ČSN 73 0802 – Požární bezpečnost staveb – Nevýrobní objekty
- ČSN 73 0804 – Požární bezpečnost staveb – Výrobní objekty
- ČSN 73 0873 – Požární bezpečnost staveb – Zásobování požární vodou
- ČSN 73 6110 – Projektování místních komunikací
- ČSN 73 6056 - Odstavné a parkovací plochy silničních vozidel
- Vyhláška 398/2009 Sb. O obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

4. Požární bezpečnost:

Zájmové území se nachází podél silnice III/43237, vedoucí středem obce. Dokumentace řeší rekonstrukci 3 stávajících přechodů na ul. Hodonínská a vybudování nového přechodu pro chodce na ulici Nové řádky v obci Rohatec na Hodonínsku. Nové prvky pro chodce budou navazovat na stávající síť chodníků v obci. Plochy pro chodce budou ze zámkové dlažby tl. 6 cm, ve vjezdech bude použita zámková dlažba tl. 8 cm. Předkládaná úprava povrchu komunikace a chodníku nepředstavuje zásah do stávajících požárních a protipožárních objektů. Stavba je bez požárního rizika. Vlivem stavby nebudou dotčeny požární hydranty. Navrhované šířkové uspořádání respektuje parametry pro příjezdovou komunikaci pro požární vozidla ve smyslu ČSN 730802 a přílohy č.3 vyhlášky č.23/2008 Sb. Realizací nedojde ke změně přístupu při požárním zásahu. Během stavby je možno vytvořit a bude tak učiněno rovněž trvalý přístup a přejezd v rámci případného hasebního zásahu. Stavba bude provedena z materiálů, které nevyžadují požární zabezpečení.

5. Soupis dotčených parcel:

PŘECHOD č.1

837	ostatní komunikace, ostatní plocha	Obec Rohatec, Květná 359/1, 69601 Rohatec
1607	ostatní komunikace, ostatní plocha	Obec Rohatec, Květná 359/1, 69601 Rohatec
3426/1	silnice, ostatní plocha	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno
3426/3	ostatní komunikace, ostatní plocha	Obec Rohatec, Květná 359/1, 69601 Rohatec

PŘECHOD č.2

3426/1	silnice, ostatní plocha	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno
3426/3	ostatní komunikace, ostatní plocha	Obec Rohatec, Květná 359/1, 69601 Rohatec
960	zeleň, ostatní plocha	Obec Rohatec, Květná 359/1, 69601 Rohatec

PŘECHOD č.3

4/1	zeleň, ostatní plocha	Obec Rohatec, Květná 359/1, 69601 Rohatec
1190/3	ostatní komunikace, ostatní plocha	Obec Rohatec, Květná 359/1, 69601 Rohatec
1248	ostatní komunikace, ostatní plocha	Obec Rohatec, Květná 359/1, 69601 Rohatec
3426/1	silnice, ostatní plocha	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno

PŘECHOD č.4

3426/1	silnice, ostatní plocha	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno
--------	-------------------------	--