

POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

Akce: Rozšíření parkoviště Masarykova ve Valašském Meziříčí

Místo: Valašské Meziříčí
K. ú. Valašské Meziříčí – Krásno nad Bečvou
parcela č.: 17, 1689, 1690, 967/3, 22/5, 968/1, 43, 458, 1157, 16/2

Investor: Město Valašské Meziříčí
Náměstí 7/5
757 01 Valašské Meziříčí

Vypracoval: Jiří Stolař
Autorizovaný technik pro PBS
Poličná 437
757 01 Valašské Meziříčí
IČO: 48793418
DIČ: CZ6004111685

Projektant: ing. Jaromír Dybal
Smetanova 1150
757 01 Valašské Meziříčí



Valašské Meziříčí 02/2019

Zak. číslo: 19.02.020.0

1. Stručný popis a technické údaje stavby:

Projektová dokumentace řeší rozšíření stávajícího parkoviště podél ulice Seifertova a stavbu nového parkoviště podél ulice Svěrákova v intravilánu města Valašského Meziříčí v katastrálním území Krásno nad Bečvou.

Rozšíření stávajícího parkoviště podél ulice Seifertova je půdorysné plochy 23,18 x 36,46 m. Rozšíření navazuje na stávající parkoviště. Tímto rozšířením vznikne 37 nových kolmých stání pro osobní vozidla. V rámci úprav stávajícího parkoviště je navrženo posunutí stávajícího výjezdu a zřízení nového výjezdu z parkoviště.

Stavba nového parkoviště podél ulice Svěrákova je navržena o rozměru 16,30 x 30,80 m. Bude vytvořeno 30 nových kolmých stání pro osobní vozidla. V rámci stavby parkoviště bude provedeno rozšíření stávajícího parkoviště podél ulice Svěrákova a Křižná. Tímto rozšířením vznikne 7 nových kolmých stání pro osobní vozidla.

Stavba a rozšíření parkovišť má zajistit odstranění nedostatku parkovacích stání v dané lokalitě.

Rozšíření parkoviště podél ulice Seifertova plynule navazuje na stávající parkoviště. Výjezdy z tohoto parkoviště jsou napojeny na místní komunikaci. Na tomto parkovišti bude vyznačeno 5 kolmých parkovacích stání pro osoby tělesně postižené.

Parkoviště podél ulice Svěrákova je výjezdem napojeno na místní komunikaci. Na tomto parkovišti budou vyznačena 2 kolmá parkovací stání pro osoby tělesně postižené. Rozšíření parkoviště plynule navazuje na stávající parkoviště.

PARKOVIŠTĚ 1

Rozšíření parkoviště je navrženo s povrchem z drenážní dlažby a bude osazeno do silničních obrubníků 150/300/1000 mm uložených do betonového lože (beton C20/25) osazených 150 mm nad niveletu parkoviště. Příčné sklony jsou navrženy 1,2% a 1,5% do úžlabí vytvořeného z betonového obrubníku 100/250/1000 mm uloženého do betonového lože (beton C20/25) zapuštěného na úroveň nivelety parkoviště.

Parametry rozšíření parkoviště:

délka	- 36,46 m
šířka	- 23,18 m
plocha	- 845,1 m ²

Ve střední části nového a stávajícího parkoviště bude vytvořen zelený ostrůvek na kterém budou vysázeny stromy. Ostrůvek bude ohraničen silničním obrubníkem.

Stávající výjezd z parkoviště bude posunut a bude zřízen další výjezd z parkoviště. Toto je navrženo z důvodu přeznačení jednotlivých parkovacích stání a organizace dopravy na parkovišti. Výjezdy plynule navazují na parkoviště a na místní komunikaci. Povrch výjezdů bude z asfaltobetonu.

PARKOVIŠTĚ 2

Parkoviště je navrženo s povrchem z drenážní dlažby a bude osazeno do silničních obrubníků 150/300/1000 mm uložených do betonového lože (beton C20/25) osazených 150 mm nad niveletu parkoviště. Příčné sklony jsou navrženy 1,5% do úžlabí vytvořeného z betonového obrubníku 100/250/1000 mm uloženého do betonového lože (beton C20/25) zapuštěného na úroveň nivelety parkoviště.

Parametry parkoviště:

délka	- 30,80 m
šířka	- 16,30 m
plocha	- 510,5 m ²

V rámci stavby parkoviště bude provedeno rozšíření stávajícího parkoviště podél ulice Svěrákova a Křižná. Tímto rozšířením vznikne 7 nových kolmých stání pro osobní vozidla. Rozšíření parkoviště je navrženo s povrchem z asfaltobetonu a bude osazeno do silničních obrubníků 150/300/1000 mm uložených do betonového lože (beton C20/25) osazených 150 mm nad niveletu parkoviště. Příčný sklon je navržen 1,5%

2. Dělení objektu do PÚ:

Jedná se o venkovní nezastřešená parkoviště - není nutné dělit do požárních úseků.

3. Stanovení požárního a ekonomického rizika:

U venkovních parkovišť není nutné stanovit požární ani ekonomické riziko, a z toho vyplývající stupeň požární bezpečnosti. Jedná se o venkovní prostor.

4. Požární odolnost stavebních konstrukcí:

Vzhledem k tomu, že se jedná o venkovní prostor a není stanoven SPB, není nutné posuzovat požární odolnost stavebních konstrukcí.

5. Velikosti PÚ:

V rámci rozšíření venkovních parkovišť – není nutné posuzovat velikost z hlediska mezní plochy i povoleného počtu podlaží.

6. Únikové cesty:

V rámci rozšíření venkovních parkovišť – není nutné posuzovat únikové cesty. Jedná se o venkovní prostor bez obvodových konstrukcí.

7. Odstupy - požárně nebezpečný prostor:

V rámci rozšíření venkovních parkovišť – není nutné posuzovat odstupové vzdálenosti. Jedná se pouze o zpevněné plochy – bez zastřešení.

8. Posouzení zařízení pro zásah PO: dle ČSN 73 0804

V rámci rozšíření venkovních parkovišť - není nutné provádět posouzení zařízení pro zásah PO.

Jedná se o venkovní prostor. Tato parkoviště neslouží ani jako nástupní plochy pro stavební objekty.

ČSN a předpisy použité při zpracování projektové dokumentace:

ČSN 73 0802 Požární bezpečnost staveb Nevýrobní objekty

ČSN 73 0804 PBS Výrobní objekty

ČSN 73 0810 PBS Společná ustanovení

Vyhláška č. 23/2008

Vypracoval: Stolář Jiří

Autorizovaný technik pro PBS

Valašské Meziříčí

18. 2. 2019

