

# Technická zpráva

Akce : Oprava chodníků

Lokalita : Chrastava, Střelecký vrch

## Rozsah :

- Obj. 01** chodník od čp. 671 – až k čp.681, proluka mezi čp.675 a 676 zakončena kruhem  $r = 4$  m, proluka mezi čp.677 a 678 v délce 30 m
- Obj. 02** část chodníku před čp.691 – 693
- Obj. 03** chodník od pizzerie po M-klub
- Obj. 04** chodník před čp. 676 – 678
- Obj. 05** chodník před čp. 703 – 705

**Účel :** výměna krytu chodníků z litého betonu za zámkovou dlažbu.

**Stávající stav :** kryt chodníků je proveden z litého prostého betonu, zčásti poškozeného a popraskaného. V některých částech je propadlý. Od komunikace je oddělen silničními obrubníky, od travní plochy u domů obrubníky záhonovými. V místech vchodů do objektů jsou záhonové obruby přerušeny a stočeny k jednotlivým vchodům.

**Nový stav :** po provedení oddělujícího řezu ve stávající komunikaci a u jednotlivých vchodů do objektů budou vybourány stávající silniční i záhonové obruby , včetně betonové plochy chodníků a části komunikace v šíři cca 150 mm. Předpokládaná tloušťka bouraných betonů je do 150 mm (nebyly provedeny sondy ). Při osazování nových obrub je nutno dodržet výškové uspořádání původního stavu ke komunikaci a k UT u jednotlivých vchodů. Podklad pod zámkovou dlažbu ( fr. 16/32 ) bude zahutněn na výšce – 100 mm od vrchu silničních obrub. Na tento podklad bude položena zámková dlažba tl. 60 mm do 40 mm lože. Podklad fr. 16/32 provést v tl. min. 120 mm. i s využitím stávajícího šterku pod současným betonovým krytem. Celé těleso chodníku bude provedeno v příčném spádu min. 1,5 % , podélná rovina je určena každým vstupem do objektů a výškou komunikace. Součástí oprav je i demontáž a zpětná montáž dopravních značek , výšková úprava kanalizačních šachet a začištění upraveného terénu u zahradních obrub. Součástí objektu 02 je i provedení schodu z betonových palisád. U objektu 03 se provedou i vchody do objektů ( mimo schodišť )

Před vlastní realizací chodníků je nutno provést výměnu stávajících potrubních rozvodů plynu a teplovodu. Rozsah výměny určí správce těchto zařízení. Případné více či méněpráce, plynoucí z této výměny, které by ovlivnily cenu opravy chodníků, budou projednány s TDI.

Při realizaci prací je nutno zachovat provizorní přístupy do jednotlivých objektů.

Liberec leden 2014

Zpracoval :

Pavel Beran

Boleslavova 10

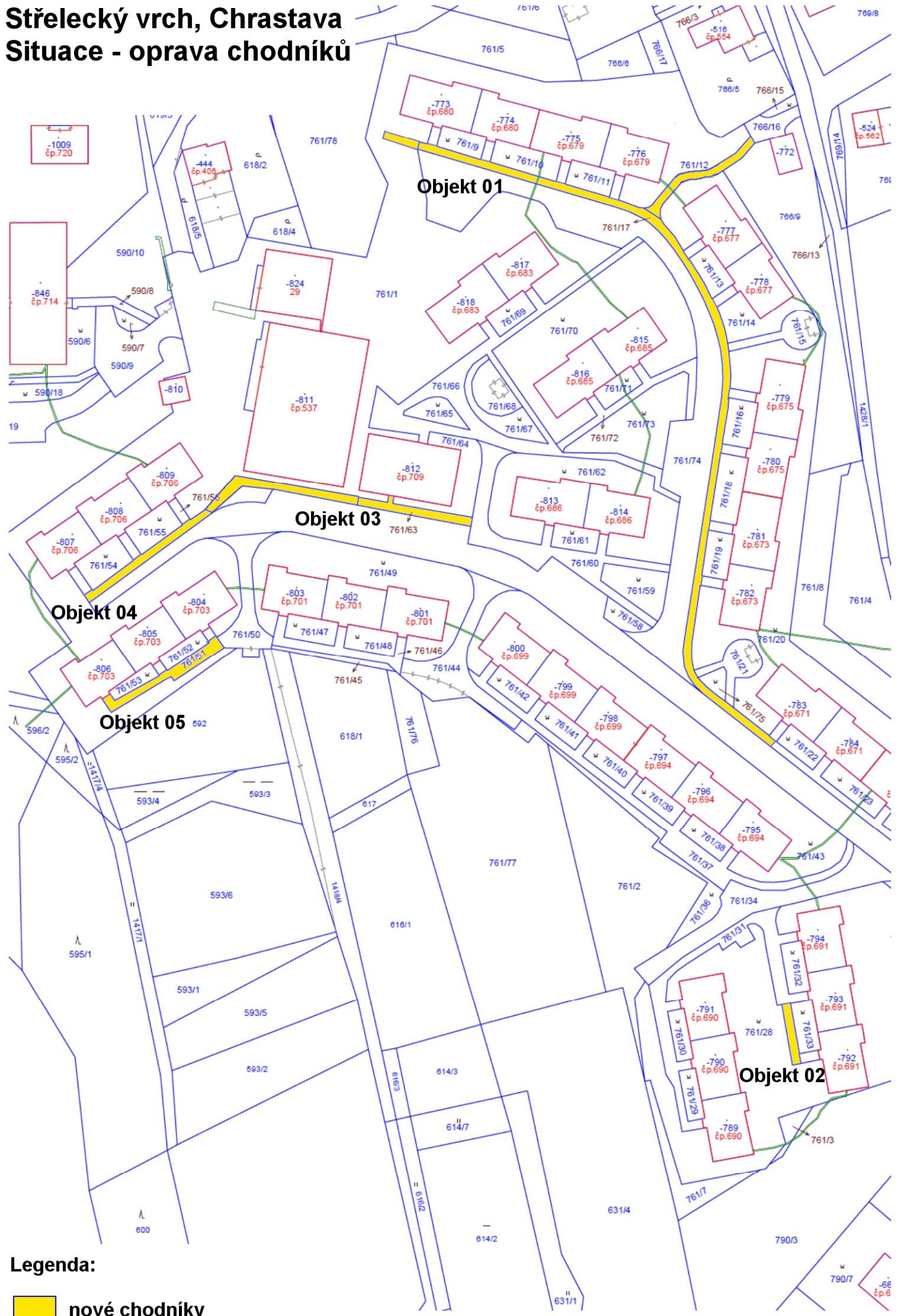
460 06 Liberec 6

Tel : 603 234 770

P a v e l B E R A N  
Boleslavova 433/10  
460 06 LIBEREC  
IČO 11438924

# Střelecký vrch, Chrastava

## Situace - oprava chodníků



Legenda:

 nové chodníky