

Akce : AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNÉ PARKOVACÍHO DOMU  
Objekt : SO.01 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY PARKOVIŠTĚ  
ROZPOČET č. 3  
Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

## **9.3 VÝKAZ VÝMĚR**

### **- pro rozpočet č.3**

**Datum : 08/2021**

**zak.č. :  
kopie č.:**

Akce : AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNÉ PARKOVACÍHO DOMU

Objekt : SO.01 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY PARKOVIŠTĚ

ROZPOČET č. 3

Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

## Rozpočet č.3

### SO.01aa KŘÍŽOVATKA ŠUMAVSKÁ x BULÍNOVA

- 21,50m - zalití spáry asfaltovou zálivkou
- 295,70 m2 -asfalt.beton ACO 11+ tl. 40 mm
- 295,70 m2 - spoj.asfalt.postřík 0,20 kg/m2
- 295,70 m2 -asfalt.beton ACL 16+ tl. 50 mm
- 295,70 m2 - spoj.asfalt.postřík 0,40 kg/m2
- 295,70 m2 - obal.kamenivo ACP 16+ tl.80 mm
- 295,70 m2 - infiltrační asfalt.postřík 0,60 kg/m2
- 321,20 m2 - směs stmelená cementem SC 0/32 C 8/10 tl.180 mm
- 321,20 m2 - šterkodrt' ŠD A 0/63 GE tl. 200 mm
- 321,20m2 - úprava pláň se zhutněním
- 321,20 m2 - výměna podloží tl. 400 mm ŠD fr.0-63
  
- 72,80 m - bet.obrubník sil.(150/250/1000) do bet.lože C 12/15 s boční bet.opěrou
- 9,00 m - bet.obr. nájezdový 150/150/1000 do bet.lože C 12/15 s boční bet.opěrou
- 2, 0 m – přechodový obrubník levý
- 2,0 m – přechodový obrubník pravý
  
- **odvodnění komunikace**
- 2 ks - zřízení uliční vpusti, včetně dodávky
- 36,40 m - trativod DN 110 ve ŠP loži
- 5,83 m3 – výkop pro trativod v hor.I

### SO.01a ULICE BULÍNOVA

- **dopravní práh**
- 63,80 m2 - bet.zámk.dlažba barva šedá tl. 80mm rozměr 200x100
- 63,80 m2 - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm
- 63,80m2 - směs stmelená cementem SC 0/32 C 8/10 tl.230 mm
- 63,80 m2 - šterkodrt' ŠD A 0/63 GE tl. 200 mm
- 63,80 m2 - úprava pláň se zhutněním
- 63,80 m2 – výměna podloží tl. 400 mm ŠD fr.0-63
  
- **nájezdy na dopravní práh**
- 2 x15,0 m2 - bet.zámk.dlažba barva černá tl. 80mm rozměr 200x100
- 30,0 m2 - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm
- 30,0m2 - směs stmelená cementem SC 0/32 C 8/10 tl. 200 mm
- 30,0 m2 - šterkodrt' ŠD A 0/63 GE tl. 180 mm
- 30,0 m2 - úprava pláň se zhutněním
- 30,0 m2 - výměna podloží tl. 400mm ŠD fr.0/63

Akce : AKADEMICKÉ nÁMĚSTÍ VČETNÉ PARKOVACÍHO DOMU

Objekt : SO.01 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY PARKOVIŠTĚ

ROZPOČET č. 3

Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

- **komunikace**

10,50 m - zařezání styčné hrany živ.vozovky u PF

10,50m - zalití spáry asfaltovou zálivkou

227,50 m2 -asfalt.beton ACO 11+ tl. 40 mm

227,50 m2 - spoj.asfalt.postřik 0,20 kg/m2

227,50 m2 -asfalt.beton ACL 16+ tl. 50 mm

227,50 m2 - spoj.asfalt.postřik 0,40 kg/m2

227,50 m2 - obal.kamenivo ACP 16+ tl.80 mm

227,50 m2 - infiltrační asfalt.postřik 0,60 kg/m2

236,40 m2 - směs stmelená cementem SC 0/32 C 8/10 tl.180 mm

236,40 m2 - štěrkodrt' ŠD A 0/63 GE tl. 200 mm

236,40m2 - úprava pláň se zhutněním

236,40 m2 - výměna podloží v tl. 400 mm ŠD fr.0-63

25,40 m - bet.obrubník sil.(150/250/1000) do bet.lože C 12/15 s boční bet.opěrou

1 ks - zřízení uliční vpusti, včetně dodávky

12,70 m - trativod DN 110 ve ŠP loži

2,03 m3 - výkop pro trativod v hor.I

- **pojižděný chodník na sjezdu k zásobování**

45,10m2 - bet.zámk.dlažba barva šedá tl. 80mm rozměr 200x100

8,20m2 - bet.zámk.dlažba barva černá s výstupky tl. 80mm

8,20m2 - bet.zámk.dlažba barva černá s drážkami tl. 80mm

61,50 m2 - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm

61,50m2 - směs stmelená cementem SC 0/32 C 8/10 tl.230 mm

61,50 m2 - štěrkodrt' ŠD A 0/63 GE tl. 200 mm

61,50 m2 - úprava pláň se zhutněním

61,50 m2 - výměna podloží v tl. 400 mm ŠD fr.0-63

43,40 m - bet.obr. nájezdový 150/150/1000 do bet.lože C 12/15 s boční bet.opěrou

21,70 m - trativod DN 110 ve ŠP loži

3,50 m3 - výkop pro trativod v hor.I

- **chodníky :**

- podél objektu galerie C - 751,90 m2

- chodník podél ulice Pod kaštany - 621,50 m2

- přístupový chodník Veverčí – Šumavská - 177,30 m2

- chodník podél ulice Veverčí - 742,10 m2

- chodník podél objektu parkhausu ze strany zeleně - 185,20 m2

-----  
2 478,00 m2

2442,10 m2 - bet.zámk.dlažba barva šedá tl. 60mm rozměr 200x200

Akce : AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNÉ PARKOVACÍHO DOMU  
Objekt : SO.01 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY PARKOVIŠTĚ  
ROZPOČET č. 3  
Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

Nově bude

25,80 m2 - bet.zámk.dlažba barva černá s výstupky tl. 60mm  
10,10 m2 - bet.zámk.dlažba barva černá s drážkami tl. 60mm  
  
2 478,00 m2 - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm  
2 478,00 m2 - štěrkodrt' ŠD A 0/32 GE tl. 250 mm  
2 478,00 m2 - úprava pláně se zhutněním  
  
37 m - nopová fólie š. 0,80m podél objektu  
  
834,40 m - bet.obrubník chodníkový (100/250/1000) do bet.lože C 12/15 s boční  
bet.opěrou  
11,40 m2 - vysypání kačrkem tl. 100 mm

### **Náměstíčko č. 1 u objektu galerie C**

388,80 m2 - beton. dlažební desky s vymývaným povrchem jemnou drtí tl. 70 mm  
( Diton City) 97,20 m2 – barva světlá (Bianco)  
291,16 m2 – barva tmavá (Nero)  
3,0 m2 - bet.zámk.dlažba barva černá s výstupky tl. 60mm  
36,70m2 - bet.zámk.dlažba barva černá s drážkami tl. 60mm  
428,50 m2 - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm  
428,50 m2 - štěrkodrt' ŠD A 0/32 GE tl. 250 mm  
428,50 m2 - úprava pláně se zhutněním  
Zásyp spár dlažby křemičitým pískem fr.0/2mm  
  
33 m - parkový obrubník světlý vymývaným povrchem 100/8/20 ( Bianco) - do  
bet.lože C 12/15 s boční bet.opěrou  
  
15,50 m – pásová vpust' DN 100

### **Náměstíčko č. 2 s vodním prvkem**

417,10 m2 - beton.dlažební desky s vymývaným povrchem jemnou drtí tl. 70 mm  
( Diton City) 117,80 m2 – barva světlá (Bianco)  
299,30 m2 – barva tmavá (Nero)  
417,10 m2 - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm  
417,10 m2 - štěrkodrt' ŠD A 0/32 GE tl. 250 mm  
417,10 m2 - úprava pláně se zhutněním  
Zásyp spár dlažby křemičitým pískem fr.0/2mm  
  
68,20 m - parkový obrubník světlý vymývaným povrchem 100/8/20 ( Bianco) -  
do bet.lože C 12/15 s boční bet.opěrou

Akce : AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNÉ PARKOVACÍHO DOMU

Objekt : SO.01 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY PARKOVIŠTĚ

ROZPOČET č. 3

Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

24,50 m – pásová vpust' DN 100

### **Náměstíčko č. 3 směrem k PF ( část je součástí investice Brkom)**

316,20 m<sup>2</sup> - betonové dlažební desky s vymývaným povrchem tl. 70 mm ( Diton City)  
79,10 m<sup>2</sup> – barva světlá (Bianco)

237,10 m<sup>2</sup> – barva tmavá (Nero)

316,20 m<sup>2</sup> - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm

316,20 m<sup>2</sup> - štěrkokodrt' ŠD A 0/32 GE tl. 250 mm

316,20 m<sup>2</sup> - úprava pláň se zhutněním

Zásyp spár dlažby křemičitým pískem fr.0/2mm

39,50 m - parkový obrubník světlýs vymývaným povrchem 100/8/20 ( Bianco) -  
do bet.lože C 12/15 s boční bet.opěrou

#### **- Chodníková zpevněná plocha v zeleni- patří do objektu sadových úprav SO 20 ( tuto plochu necháme u nás v rozpočtu)**

57,90 m<sup>2</sup> - bet.dlažba hladká barva šedá tl. 35mm rozměr 300x300

57,90 m<sup>2</sup> - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm

57,90 m<sup>2</sup> - štěrkokodrt' ŠD A 0/32 GE tl. 200 mm

57,90 m<sup>2</sup> - úprava pláň se zhutněním

52,10 m - bet.obrubník parkový (80/200/1000) do bet.lože C 12/15 s boční bet.opěrou

#### **- Chodníky v parku - mlatový povrch**

327,80 m<sup>2</sup> - vyrovnávací vrstva ze štěrkokodrti 32/63 ŠD tl. 100 mm

327,80 m<sup>2</sup> spodní vrstva krytu ze štěrkokodrti 16/32 ŠD tl. 100 mm

327,80 m<sup>2</sup> - obrusná vrstva krytu ze štěrkokodrti 0/4 tl. 40 mm

327,80 m<sup>2</sup> - úprava pláň se zhutněním

437,10 m - bet.obrubník parkový (80/200/1000) do bet.lože C 12/15 s boční bet.opěrou

#### **- zeleň :**

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| - podél objektu galerie C | - 188,20 m <sup>2</sup>   |
| - podél ulice Bulínova    | - 524,20 m <sup>2</sup>   |
| - podél ulice Pod kaštany | - 226,10 m <sup>2</sup>   |
| - podél ulice Veveří      | - 1 268,70 m <sup>2</sup> |
| - podél objektu parkhausu | - 1 037,60 m <sup>2</sup> |
| - v parku před PF         | - 4 686,30 m <sup>2</sup> |

7 931,10 m<sup>2</sup> - úprava pláň bez zhutnění

130ks – kovové zahrazovací sloupky černé z hliníkové slitiny výšky 855 mm

20 ks plastové zarážky pod kola 60x80x780mm

Akce : AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNÉ PARKOVACÍHO DOMU  
Objekt : SO.01 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY PARKOVIŠTĚ  
ROZPOČET č. 3  
Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

9 x 11,5 m - chráničky pro kabely VN Kopolflex DN 110  
4x 11,50 m .- rezervní chránička DN 110

Pozn.: chráničky pro kabely VO jsou v PD pro VO

## **DOPRAVNÍ PRÁH PŘED PF MUNI**

12 m – zařezání styčné hrany živичné vozovky a zalití modifikovanou asfalt.zálivkou

12 m – bet. obrubník chodníkový 100/250/1000 do bet.lože s boční bet.opěrou na rozhraní doprav.prahu a atáv.živ.vozovky

### **- dopravní práh**

65,20 m<sup>2</sup> - bet.zámk.dlažba barva šedá tl. 80mm rozměr 200x100  
65,20 m<sup>2</sup> - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm  
65,20m<sup>2</sup> - směs stmelená cementem SC 0/32 C 8/10 tl.80 mm  
65,20 m<sup>2</sup> - očištění povrchu

### **- nájezdy na dopravní práh**

2 x9,60 m<sup>2</sup> - bet.zámk.dlažba barva černá tl. 80mm rozměr 200x100  
19,20 m<sup>2</sup> - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm  
19,20m<sup>2</sup> - směs stmelená cementem SC 0/32 C 8/10 tl. 80 mm  
19,20 m<sup>2</sup> - očištění povrchu

## **Chodník u dopravního prahu před PF Muni**

49,90 m<sup>2</sup> - bet.zámk.dlažba barva šedá tl. 60mm rozměr200x200  
5,60 m<sup>2</sup> - bet.zámk.dlažba barva černá s výstupky tl. 60mm  
55,50 m<sup>2</sup> - lože z kamenné drti fr.4/8 tl.40 mm  
55,50 m<sup>2</sup> - šterkodrt' ŠD A 0/32 GE tl. 50 mm

28,0 m - výšková úprava stáv.žulových obrubníků – odstranění a uložení do 50 m a znovu položení do nové výškové polohy

10ks – kovové zahrazovací sloupky mírně konicky tvarované černé z hliníkové slitiny výšky 855 mm

## **dopravní značení**

Vodorovné dopravní značení zahrnuje :

20,0 m - středové dělicí čáry tl. 0,125 V1a

Akce : AKADEMICKÉ nÁMĚSTÍ VČETNÉ PARKOVACÍHO DOMU

Objekt : SO.01 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY PARKOVIŠTĚ

### ROZPOČET č. 3

Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

4,30 m - dopravní značku V5 tl.0,50 m

34,40 m<sup>2</sup> - přechod pro pěší V7

11,50 m - vodící pás přechodu

2 x – šipky V9a

Svislé dopravní značení zahrnuje :

- na ul. Šumavská

2ks - ocel.pozink.sloupek pro osaz.dopr.značky(1 sloupek dl.2,5m)a patice

3 ks - osazení nových dopr.značek svislých na sloupky

dodávka dopr.značek

IP 13 a– 1x ( „ Krypté parkoviště „)

E 7b – 1x (dodatková tab.-směrová šipka)

IP 19 - 1x ( řadicí pruhy s doplněním IP 13 a

v řadicím pruhu)

na ul. Pod Kaštany :

2ks - ocel.pozink.sloupek pro osaz.dopr.značky(1 sloupek dl.2,5m)a patice

3 ks - osazení nových dopr.značek svislých na sloupky

dodávka dopr.značek

IP 13 a– 1x ( „ Krypté parkoviště „)

E 7b – 1x (dodatková tab.-směrová šipka)

IP 19 - 1x ( řadicí pruhy s doplněním IP 13 a

v řadicím pruhu)

- na ul. Bulínova

10ks - ocel.pozink.sloupek pro osaz.dopr.značky(1 sloupek dl.2,5m)a patice

12 ks - osazení nových dopr.značek svislých na sloupky

dodávka dopr.značek

IP 11a – 2x ( „ Parkoviště „)

IP 13 a – 1x ( „ krypté parkoviště“)

IZ 8a – 3x ( „zóna“)

IZ 8b – 3x ( „ konec zony“)

A 7b - 2 x ( „ dopravní práh“)

IP 6 – 1x( „ přechod pro pěší“)

- na ul. Hrnčířská

1ks - ocel.pozink.sloupek pro osaz.dopr.značky(1 sloupek dl.2,5m)a patice

2 ks - osazení nových dopr.značek svislých na sloupky

dodávka dopr.značek

IP 13 a– 1x ( „ Krypté parkoviště „)

E 7b – 1x (dodatková tab.-směrová šipka)

Akce : AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNÉ PARKOVACÍHO DOMU  
Objekt : SO.01 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY PARKOVIŠTĚ  
ROZPOČET č. 3  
Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

-----

## **bourací práce**

### **- vybourání stávajících živičných ploch**

- 39,90 m - zařezání styčné hrany živ.vozovky
- 1 709,30 m<sup>2</sup> - vybourání živičné vozovky tl. 50 mm
- 1 709,30 m<sup>2</sup> - bourání podkladu z obl.kameniva tl. 80 mm
- 1 709,30 m<sup>2</sup> - bourání podkladu z kameniva zpevněného cementem tl. 180 mm
- 1 709,30 m<sup>2</sup> - bourání podkladu z štěrkodrti 200 mm

### **- vybourání stávajících štěrkových ploch parkoviště**

- 55,70 m<sup>2</sup> - vybourání částečně štěrkové vozovky tl. 200 mm
- 55,70 m<sup>2</sup> - výkopy v hornině tř.I tl.300 mm

### **- vybourání stávajících živičných ploch ve sběrném dvoře**

- 325,90 m<sup>2</sup> - vybourání živičné vozovky tl. 50 mm
- 325,90 m<sup>2</sup> - bourání podkladu z obl.kameniva tl. 80 mm
- 325,90 m<sup>2</sup> - bourání podkladu z kameniva zpevněného cementem tl. 180 mm
- 325,90 m<sup>2</sup> - bourání podkladu z štěrkodrti 200 mm

### **- vybourání stávajících betonových ploch parkoviště ( před Lidlem )**

- 1 060,0 m<sup>2</sup> - vybourání betonové dlažby tl. 80 mm , včetně lože
- 1 060,0 m<sup>2</sup> - bourání podkladu z kameniva zpevněného cementem tl. 220 mm
- 1 060,0 m<sup>2</sup> - bourání podkladu z štěrkodrti 200 mm
- 111,30 m<sup>3</sup> - dosypání zeminou pod budoucí zelené plochy ( 278,30m<sup>2</sup> x 0,40m)
- 154,90 m - bourání stáv.silničního obrubníku

### **- vybourání stávajícího živičného chodníku podél ul. Veverí**

- 9,90 m - zařezání styčné hrany živ.chodníku
- 1 020,30 m<sup>2</sup> - vybourání živičné vozovky tl. 30 mm
- 1 020,30 m<sup>2</sup> - bourání podkladu z prostého betonu tl. 80 mm
- 1 020,30 m<sup>2</sup> - bourání podkladu z štěrkodrti 150 mm
- 2 x 273 m - vybourání stáv. chodníkových obrubníků betonových

### **- vybourání stáv. betonových ploch v prostoru sběrného dvora**

- 142,90 m<sup>2</sup> - vybourání betonové plochy tl. 150 mm
- 57,20 m<sup>3</sup> - odkopávky a prokopávky v hor.I pro nové kom.plochy ( 142,90 m<sup>2</sup> x 0,40 m)

### **- vybourání stáv. betonových ploch z bet.panelů v prostoru sběrného dvora**

- 166,80 m<sup>2</sup> - vybourání stáv. betonové plochy z panelů tl.150 mm

### **- odkopávky a prokopávky pro silnice**

- 66,70 m<sup>3</sup> - odkopávky a prokopávky v hor.I pod stáv. panely a zelení  
( 166,80 m<sup>2</sup> ) x 0,40



Akce : AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNÉ PARKOVACÍHO DOMU

Objekt : SO.01 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY PARKOVIŠTĚ

ROZPOČET č. 3

Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

285,20 m3 - odkopávky a prokopávky v hor.I pro výměnu podloží  
( 712,90 m2 x 0,40 m)

37,04 m3 - odkopávky a prokopávky v hor.I pod budoucím chodníkem u parkhausu ze strany  
zeleně ( 185,20 m2 ) x 0,20

43,20 m3 - odkopávky a prokopávky v hor.I pod budoucím chodníkem podél Veveří  
(215,90 m2 ) x 0,20

31,900 m3 - odkopávky a prokopávky v hor.I pod budoucím spojovacím chodníkem  
(91,20 m2 ) x 0,35

- **ornice**

3 911,50 m2 - sejmutí ornice v tl. 150 mm

- **chodník v parku**

433,30 m2 - sejmutí ornice v tl. 150 mm

433,30 m2 – výkop v hornině tř.I tl. 100 mm

1 ks - odstranění stáv.svislé dopravní značky včetně sloupku

53,0 m - odstranění stávajícího dřevěného oplocení v 1,80 m

20,50 m - odstranění stávajícího drátěného oplocení v 1,80 m

- **Násypy**

450,30 m2 – zásyp zeminou pro budoucí plochu zeleně  
místo stáv.živ..komunikace u PF v tl.0,40 m

520,20 m2 – zásyp zeminou pro budoucí plochu zeleně  
místo živ.chodníku podél Veveří v tl.0,20 m

85,10 m2 – zásyp zeminou pro budoucí plochu zeleně  
místo komunikace živičného prkoviště podél Šumavská v tl.0,40 m

- **vybourání stávající živičné komunikace před PF MUNI**

84,80 m2 - vybourání živičné vozovky tl. 50 mm

84,80 m2 - bourání podkladu z obl.kameniva tl. 80 mm

- **vybourání stávajícího chodníku před PF MUNI**

55,50 m2 - vybourání stáv.betonové dlažby tl. 60 mm včetně podkladu

55,50 m2 - bourání podkladu ze šterkodrti tl. 80 mm

**8 ks - vybourání stáv. betonových skruží DN 1,50 m výšky 1,5 m**

**10 ks – odstranění stáv.žulových kamenů - zábran autům**

Akce : AKADEMICKÉ nÁMĚSTÍ VČETNÉ PARKOVACÍHO DOMU

Objekt : SO.01 – KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY PARKOVIŠTĚ

ROZPOČET č. 3

Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby

- odvoz ornice na skládku do 10 km
- odvoz zeminy na skládku do vzdálenosti 10 km
- odvoz suti ( beton a kamenivo) na skládku do vzdálenosti 10 km
- odvoz suti ( živice k recyklaci) na skládku do vzdálenosti 10 km

srpen 2021

vypracovala : ing.Bašová Dana