

VÝKAZ VÝMĚR

1. Řezání spar v živici tl.do 5cm 175,00 m
zařezání prac.spáry v tl.2,5cm vč.zalítí modif.asf.zálivkou
Za Zahradami : 4,0(ZÚ asf.) + 24,0 (podél oplocení Stavebnin) +
+18 +12 (chodník.výběhy v ZÚ)+ 8,0 (KÚ) = 66,0
Labutí : 8 (ZÚ) + 46,0 (parkovací pruh) + 43,0(podél oploc.stavebnin) + 12 (KÚ) = 109,0
celkem : 66 + 109 = 175,0
2. Frézování stáv.živice v ø tl.10cm 892,50 m²
vč.odvozu na skládku (např.RS Babice 5km)
stáv.vozovka : 560 + 320 + 12,5 (za obr.podél oploc.) = 892,50
3. Frézování stáv.živice v ø tl.5cm 243,50 m²
vč.odvozu na skládku (např.RS Babice 5km)
stáv.vozovka (úsek slepé části Labutí) 233 + 10,5 (za obr.podél oploc.) = 243,50
4. Odřezání stáv.beton.zídky– schody v SV rohu č.25 0,07 m³
vč.odvozu na skládku (např. RS Babice 5km)
 $0,30 \times 1,40 \times 0,16 = 0,067$
5. Vybourání stáv.beton.plochy 2,60 m³
beton - odvoz na skládku (např.RS Babice 5km)
 $13,0\text{m}^2 \times 0,20 = 0,26$
6. Vybourání stáv.vpustí 1 ks
1ks vč.vybourání trub přípojky dl.2,5m,využití stáv.napojení na kanal.stoku
pro novou vpust
beton - odvoz na skládku (např.RS Babice 5km)
mříž na skládku města (2km)
7. Odstranění stáv.konstrukce vozovky v tl.10cm 566,00 m²
(po odřezování ve vyznačeném úseku)
vč.odvozu na skládku (např.RS Babice 5km)
 $530 + 18 + 13,5 + 4,5$ (za obr.podél oploc) = 566,0
8. Vytrhání stáv.obrubníků 81,00 m
vč.odvozu na skládku (např.Mrsklesy 25km)
beton.silniční : 36 (L) + 14,5 + 4,5 (P) Za Zahradami +
+ 9,5(P) + 8,5(L) + 8,0 (zadní roh chodníku u č.25)) Labutí = 81,0
9. Rozebrání stáv.dlažby z kamenné kostky 10/10 22,00 m²
vč.očištění a odvozu na meziskládku do 50m – znovupoužití
 $9,5 + 51$ (L) + $2 \times 13,0$ (dvouřádek ve stáv.ZP) = $60,5 + 26 = 86,5\text{m} \times 0,10 = 8,65$
 $5,25\text{m}^2$ (stáv.rigol+šachta)
sjezdy : $3,5$ (k pč.2685) + $7,0$ (k pč.3328) = 10,5
celkem : $8,65 + 5,25 + 10,5 = 24,4$ - ztrátné 2,4 = 22,0
10. Rozebrání stávající beton.zámkové dlažby 78,00 m²
vč.očištění a odvozu na skládku města (2km)
plná kce : $20,5$ (Za Zahrad) + $17,5$ (Labutí) = 38,0
předláždění : Za zahradami $15,5$ (L) + $6,0$ (u sjezdu k č.25) + $6,5$ (mp P) + $2,0$ (před ZÚ Labutí) +
+ $10,0$ (Labutí chodník u schodů) = 40,0
celkem : $38 + 40 = 78,0$

- odvoz :
na skládku města – $38,0 + (40 - 29,5) = 48,5 \text{ m}^2$
do 50m - pro předláždění (sjezdy, chodníky) dl.10/20 barva šedá : $10,5+4,5+4,5+2+8 = 29,5\text{m}^2$
11. Rozebrání stáv.plošné dlažby 47,00 m²
vč.očištění a odvozu na skládku (např.Mrsklesy 25km)
 $30/30 : 10+33 = 43,0$
4,0 (předláždění za KÚ) vč.očištění a odvozu na meziskládku do 50m - znovupoužití
 12. Kubatura výkopu 280,28 m³
vč.odvozu na skládku (např.Mrsklesy 25km)
tř.těž.l.
výkop pro plnou kci :
vozovka : $(105 + 20) \times \emptyset \text{ tl.výkopu } 0,60 + 12 \times 0,45 = 75 + 5,4 = 80,4 + (55 \times 0,10) \text{nefréz.plocha} = 85,9$
park.stání : $(48 \times \emptyset \text{ tl.výkopu } 0,57) + (114 \times \emptyset \text{ tl. } 0,55) + (69 \times \emptyset \text{ tl. } 0,45) = 27,36 + 62,70 + 31,05 = 121,11$
 $+ 23 \times 0,35 \times 0,45 \text{ (za obr.podél oploc.)} = 121,11 + 4,14 = 125,24$
chodníky : $(91 + 57 + 4 + 28 + 4) + \text{slepec. } 10,0 = 194,0 \times 0,35 = 67,9$
zelená plocha : $6,2 \times 0,20 = 1,24$
celkem : $85,9 + 125,24 + 67,9 + 1,24 = 280,28$
 13. Kubatura výkopu pro sanaci tl.350mm 100,45 m³
vč.odvozu na skládku (např.Mrsklesy 25km)
(pod plnou konstr. vozovky a park.stáním)
 $20 + 105 + 114 + 48 = 287 \times 0,35 = 100,45$
 14. Kubatura násypu 3,16 m³
vč.dovozy z meziskládky (5km)
zásyp za obrubníky vhodným výkop.materiálem : $13 \times 0,1 = 1,30$
dosypání nové zelené plochy - vč.nákupu a dovozu ornice:
po odstranění kce vozovky : $6,2 \times 0,30 = 1,86$
celkem : $1,30 + 1,86 = 3,16$
 15. Úprava podloží 287,00 m²
 16. Položení geotextilie 300g/m² (bez přesahů) 287,00 m²
 17. Sanační vrstva ze šterkodrti 100,45 m²
ŠD frakce 0-125 tl.300mm + frakce 0-4 v tl.50mm na zásyp geotextilie
(pod plnou konstr. vozovky a park.stáním)
 $287 \times 0,35 = 100,45\text{m}^3$
 18. Úprava pláně 1 172,10 m²
vozovka : $105,0 + 20,0 + 12,0 \text{ (plná kce)} + 560,0 \text{ (doplnění)} = 697,0$
parkovací stání : $114 + 48 + 69 = 231,0$
chodníky : $91+4 + 57 + 28 = 180,0 + \text{slepec.dl. } 23,8 = 203,8$
předláždění : $6,8 + 33,5 = 40,3$
celkem : $697 + 231 + 203,8 + 40,3 = 1172,10$
 19. Osazení beton.silničních obrubníků 15/25 do beton.lože tl.15cm 196 m
vč.nákupu a dovozu, řezání – výměra bez přesahů
jižní strana Za Zahradami –
P : $3,7(R2)+1,4+1,1(R1)+26,4+1,0(R1)+2,7+1,9(R2)+1,4 = 39,6$
L : $1,3+2,5(R2)+9,1+1,0(R1)+31,4 = 45,8$
severní strana Za Zahradami
P : $7,0+2,1(R1)+38,0 + 1,6(R1) + 0,8(R1)+32,6+0,6(R1)+9,1 = 91,8$
L : $3,5+2,8+5,5+3,5+3,5 = 18,8$
celkem : $39,6+45,8+91,8+18,8 = 196,0\text{m}$

z toho **obloukové** :

R=1m : $1,1+1+1+2,1+1,6+0,8+0,6 = 8,2$

R=2m : $3,7+1,9+2,5 = 8,1$

celkem : 16,3m

z toho **nájezdové** 15/15

ve sjezdech ul.Za zahradami : $18,0+2,5+3,0 = 23,5$ m

přechodový levý 15/15-25 : 2ks = 2m

přechodový pravý 15/15-25 : 2ks = 2m

celkem : 27,5m

celkem přímé : $196 - (16,3+27,5) = 196 - 43,8 = 152,2$ m

20. Osazení chodníkových beton.obrubníků 10/20 do beton.lože tl.10cm 6,00 m
vč.nákupu a dovozu
u vysazené zelené plochy – 6m
21. Osazení přídlažby z kamenné kostky 10/10 do beton.lože tl.15cm 152,00 m
vč. dovozu z meziskládky 50m – pol.č.9
P : $6,5 + 43 + 43,5 + 2 = 95,0$
L : $10 + 47 = 57,0$
celkem : $95 + 57 = 152,0$ m x 0,10 = 15,2m²
22. Osazení řádku beton.zámkové dlažby 10/20/8 do beton.lože tl.15cm 22,30 m²
vč.nákupu a dovozu
oddělení parkovacích stání ze zámk.dlažby od vozovky :
 $23,5 + 27$ (Za Zahr.) + 4,0 (vozovka) + 38,5 (Labutí) = 93,0m x 0,10 = 9,30m²
řádek dlažby (š.20cm) za obrubníkem podél oplocení u stavebnin :
 $23 + 42 = 65,0$ m x 0,20 = 13,0m²
celkem : $9,3 + 13 = 22,3$ m²
23. Plocha asfaltového betonu ACO 11 tl.50mm 872,00 m²
vč.spoj. postřiku asfalt. PS-E 0,15 - 0,4kg/m²
 $521,0$ (doplnění) + $105,0$ (plná kce Za Zah.)+ $12,0$ (doplnění plné kce) +
+ $234,0$ (slepý konec Labutí) = 872,0
24. Plocha asfaltového betonu ACL 16+ tl.50mm - doplnění kce 521,00 m²
vč.infiltr. postřiku asfalt. PS-E
25. Plocha asfaltového betonu ACL 16+ tl.70mm – plná kce 117,00 m²
vč.infiltr. postřiku asfalt. PS-E
 $105,0$ (Za Zah.) + 12 (Labutí) = 117,0
26. Plocha z beton.zámkové dlažby 20/10 tl.80mm – parkovací stání 251,00 m²
barva přírodní šedá, do lože z kamenné drti 4-8 tl.40mm
vč. nákupu a dovozu
vozovka (napojení na stezku) : 20,0
parkovací stání : $114 + 48 + 69 = 231,0$
celkem : $20 + 231 = 251,0$

z toho řádek dlažby (š.10cm) uložené do beton.lože tl.15cm - oddělení od živič.vozovky viz pol.22
 $93,0$ m x 0,10 = 9,30m²
27. Plocha z beton.zámkové dlažby 20/10 tl.60mm – chodníky 170,00 m²
 $91 + 57(L) + 4$ (odděl.ostrůvek) + 28 (P) = 180,0 – slepecká dl.v nové dlažbě chodníků
 $0,80 \times (5,0+2,5) + 0,40 \times (3,5+6,6) = 180 - 10,0 = 170,0$
28. Plocha z beton.zámkové dlažby – slepecké 20/10 tl.60mm 23,84 m²
barva bílá, do lože z kamenné drti 4-8 tl.40mm, vč.nákupu a dovozu

s výstupky :

signální pásy :

$$0,80 \times (5,0+2,5+0,9) = 0,80 \times 8,4 = 6,72$$

varovné pásy :

$$0,40 \times (3,5+6,6+3,4+2,4) \text{ v chodníku} + 0,40 \times (18,8+3,7+4,4) \text{ ve sjezdech} = 0,40 \times 15,9 + 0,40 \times 26,9 = 6,36 + 10,76 = 17,12$$

$$\text{celkem : } 6,72+17,12 = 23,84$$

- | | |
|--|-----------------------|
| 29. Plocha ze štěrkodrti ŠD _A tl.100mm
(doplnění konstrukce) | 521,00 m ² |
| 30. Plocha ze štěrkodrti ŠD _A tl.150mm
(vrchní vrstva)
vozovka (105 + 20 + 12) + park.stání 231,0 = 137 + 231 = 368,0 | 368,00 m ² |
| 31. Plocha ze štěrkodrti ŠD _B tl.150mm
(spodní vrstva)
vozovka : 137 + (29,5 x 0,45) = 150,27
park.stání : 231,0
celkem : 150,27 + 231,0 = 381,27 | 381,27 m ² |
| 32. Plocha ze štěrkodrti ŠD tl.300mm
chodníky : 170 + 10 slepec.dl. = 180,0 | 180,00 m ² |
| 33. Předláždění stáv.dlažbou z kamenné kostky 10/10
do lože z kamenné drti tl.50mm
stáv.sjezdy k pč. 3328/1, 2686 : 5 + 1,8 = 6,8
přebytek kamenné kostky : 1,4 + 1,2 = 2,6m ² - odvoz na skládku města nebo vrácení majitelům | 6,80 m ² |
| 34. Předláždění stáv.beton.dlažbou
do lože z kamenné drti tl.40mm,
zámková dlažba 20/10 : 2 + 4,5 + 4,5 + 8,5 (chodník +sjezdy L) + 8 = 27,5
plošná dlažba 30/30 - napoj.na stáv.chodníky : 3 x 2,0 = 6,0
celkem : 27,5 + 6 = 33,5 | 33,50 m ² |
| 35. Osazení nové uliční vpusti
dílece dle výpisu - příl.č.C.6 - odvodnění
přípojka od vpustí plast. DN150 SN10 dl.2m
vč.výkopu a zásypu | 1 ks |
| 36. Výšková úprava stáv.poklopů
(zvýšení nebo snížení poklopů viz výpis stáv. šachet a vpustí – příl.č.C.6 – odvodnění)
6ks šachty kanal. + 2ks vpustí | 8 ks |
| 37. Výšková úprava stáv.armatur šoupat
1 ks hydrant + 4ks vodovod + 1ks plyn | 6 ks |
| 38. Uložení nových chrániček na stáv.kabely
z plast.dělených trub DN 110mm , v místech křížení s komunikací
3 x 6,0m (kabel Cetin, VN ČEZ, rezerva) + 16,0 (kabel VO) = 34,0 | 34,0 m |
| 39. Ohumusování tl.100mm + osetí travním semenem
za obrubníky : 13,5 x 1,0 = 13,50
zel.ostrůvek : 5,50
nákup ornice vč.dovozu ze vzdál.10km : 19 x 0,10 = 1,9m ³ | 19,00 m ² |
| 40. Osazení zahrazovacích sloupků
vč.nákupu a dovozu | 2 ks |

41. Stávající svislé dopravní značení
dočasné zakrytí stáv.DZ 5 ks
42. Nové svislé dopravní značení
osazení na sloupky vč.základu 40/40/60 a upevnění do slitin.patky značky – nové
sloupky 4 ks
3 ks
- | | | | | |
|-------|------------------------------------|----------|----------|-----------------------------|
| IP 12 | vyhrazené parkoviště | zn. 2 ks | sl. 2 ks | (se symbolem O1) |
| C 9a | stezka pro chodce a cyklisty | zn. 1 ks | sl. 1 ks | |
| C 9b | konec stezky pro chodce a cyklisty | zn. 1 ks | - | (na společný sloupek s C9a) |
| | celkem | zn. 4 ks | sl. 3 ks | |
43. Vodorovné dopravní značení
- | | | | |
|-------|---|---|----------------------|
| V 10a | podélné parkovací stání (ul.Za zahradami) | $0,125 \times 2 \times 10 = 2,5$ | 2,50 m ² |
| V 10b | kolmé parkovací stání | $0,125 \times 4,25 \times 5 = 2,66$ | 2,66 m ² |
| V 10c | šikmé parkovací stání | $0,125 \times 6 \times 6 = 4,5$ | 4,50 m ² |
| V 12a | žlutá klikatá čára | $0,125 \times 30 = 3,75$ | 3,75 m ² |
| V 10f | symbol O1 (invalida) | $2 \times 1,0 = 2,0$ | 2,00 m ² |
| V 10d | vodící čára parkovacího pruhu | $0,5/0,5 : (131+152) \times 0,25/2 = 283 \times 0,25 = 71,25/2 =$ | 35,62 m ² |
- Park.stání před obytným domem v ul. Labutí nebudou vyznačována DZ*
44. Izolační nopovaná fólie š.0,50m
kolem rohu domu čp.252 19,00 m