

**07.4.****TERÜLETEN BELÜLI MUNKÁK KÖLTSÉGBECSLÉSE**

Győr, Révfalu Bálványos liget új lakóterület  
közterület kialakítási tervéhez  
4. jelű út

**FŐÖSSZESÍTŐ**

|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| <b>KÖZLEKEDÉSÉPÍTÉS:</b>                   | <b>32.127.100,- Ft</b> |
| <b>KÖZMŰÉPÍTÉS:</b>                        | <b>38.471.200,- Ft</b> |
| - IVÓVÍZ NYOMÓVEZETÉK ÉPÍTÉS ÖSSZESEN:     | 8.368.200,- Ft         |
| - SZENNYVÍZ ELVEZETÉS ÉPÍTÉS ÖSSZESEN:     | 8.180.000,- Ft         |
| - CSAPADÉKVÍZ ELVEZETÉS ÉPÍTÉS ÖSSZESEN:   | 10.574.000,- Ft        |
| - KÖZVILÁGÍTÁSI HÁLÓZAT ÉPÍTÉS ÖSSZESEN:   | 11.349.000,- Ft        |
| <b>ZÖLDFELÜLET KIALAKÍTÁS:</b>             | <b>1.397.000,- Ft</b>  |
| <hr/>                                      |                        |
| <b>NETTÓ BEKERÜLÉSI KÖLTSÉG ÖSSZESEN:</b>  | <b>71.995.300,- Ft</b> |
| + 27 % ÁFA:                                | 19.438.731,- Ft        |
| <hr/>                                      |                        |
| <b>BRUTTÓ BEKERÜLÉSI KÖLTSÉG ÖSSZESEN:</b> | <b>91.434.031,- Ft</b> |

## **KÖZLEKEDÉSEPÍTÉS**

Új útburkolat építése két rétegű aszfaltburkolattal, útalappal, földmunkával és minden kiegészítő járulékos tevékenységgel

|                        |                          |                 |
|------------------------|--------------------------|-----------------|
| 1305,00 m <sup>2</sup> | 20.000 Ft/m <sup>2</sup> | 26.100.000,- Ft |
|------------------------|--------------------------|-----------------|

A tervezett útburkolat lehatárolása „K” szegélyssal:

|           |            |                |
|-----------|------------|----------------|
| 328,00 fm | 3800 Ft/fm | 1.246.400,- Ft |
|-----------|------------|----------------|

A tervezett útburkolat lehatárolása kiemelt szegélyssal:

|          |            |              |
|----------|------------|--------------|
| 80,00 fm | 3500 Ft/fm | 280.000,- Ft |
|----------|------------|--------------|

Térkő járdaburkolat építése burkolatalappal, földmunkával és minden járulékos tevékenységgel:

|                       |                          |                |
|-----------------------|--------------------------|----------------|
| 351,00 m <sup>2</sup> | 10.200 Ft/m <sup>2</sup> | 3.580.200,- Ft |
|-----------------------|--------------------------|----------------|

A tervezett járda burkolat és kapubehajtók lehatárolása kerti szegélyssal:

|        |             |              |
|--------|-------------|--------------|
| 263 fm | 3.500 Ft/fm | 920.500,- Ft |
|--------|-------------|--------------|

---

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| <b>Nettó bekerülés költség:</b> | <b>32.127.100,- Ft</b> |
|---------------------------------|------------------------|

## **KÖZMŰÉPÍTÉSI MUNKÁK**

### **Ivóvíz nyomóvezeték építés**

Ivóvíz-nyomóvezeték építése D 160 KPE csőanyagból földkiemeléssel, csatlakozó idommal, csatlakoztatva a nyomóhálózathoz, földben szabadon szerelve, nyomáspróbával, fertőtlenítéssel

|           |              |                |
|-----------|--------------|----------------|
| 363,00 fm | 21.400 Ft/fm | 7.768.200,- Ft |
|-----------|--------------|----------------|

NA 100 kitörés biztos föld feletti tűzcsap építése, csatlakoztatva a gerinchez

|         |               |              |
|---------|---------------|--------------|
| 2,00 db | 300.000 Ft/db | 600.000,- Ft |
|---------|---------------|--------------|

|                                             |  |                       |
|---------------------------------------------|--|-----------------------|
| <b>Ivóvíz nyomóvezeték építés összesen:</b> |  | <b>8.368.200,- Ft</b> |
|---------------------------------------------|--|-----------------------|

### **Szennyvízcsatorna építés**

Szennyvíz-gravitációs vezeték építése NA 200 KG PVC csőanyagból földkiemeléssel, csatlakozó idommal, földben szabadon szerelve, nyomáspróbával

|           |              |                |
|-----------|--------------|----------------|
| 334,00 fm | 20.000 Ft/fm | 6.680.000,- Ft |
|-----------|--------------|----------------|

Szennyvíz tisztítóakna építése földkiemeléssel, felületrendezéssel, a felesleges föld elszállításával Ø 1,00 m átmérőjű LEIER elemekből kialakítva D400 KN terhelhetőségű fedlap lezárással

|         |               |                |
|---------|---------------|----------------|
| 6,00 db | 250.000 Ft/db | 1.500.000,- Ft |
|---------|---------------|----------------|

|                                           |  |                       |
|-------------------------------------------|--|-----------------------|
| <b>Szennyvízcsatorna építés összesen:</b> |  | <b>8.180.000,- Ft</b> |
|-------------------------------------------|--|-----------------------|

### **Csapadékvíz elvezetés építés**

Csapadékvíz-gravitációs vezeték építése NA 300 KG PVC csőanyagból földkiemeléssel, csatlakozó idommal, földben szabadon szerelve, nyomáspróbával

|          |              |              |
|----------|--------------|--------------|
| 16,00 fm | 26.000 Ft/fm | 416.000,- Ft |
|----------|--------------|--------------|

Csapadékvíz-gravitációs vezeték beépítése Ø 80 beton csőanyagból földkiemeléssel, beton megerősítéssel, földben szabadon szerelve, nyomáspróbával a Bálványosi árok nyomvonalában

|          |               |                |
|----------|---------------|----------------|
| 58,00 fm | 108.000 Ft/fm | 6.264.000,- Ft |
|----------|---------------|----------------|

Ø 80 beton csőáteresz lezárása kétoldali pofafallal, acélszalag korlát elhelyezésével, földkiemeléssel, a Bálványosi árok nyomvonalában

|         |               |                |
|---------|---------------|----------------|
| 6,00 db | 380.000 Ft/db | 2.280.000,- Ft |
|---------|---------------|----------------|

Csapadékvíz tisztítóakna építése földkiemeléssel, felületrendezéssel, a felesleges föld elszállításával Ø 2,00 m átmérőjű LEIER elemekből kialakítva D400 KN terhelhetőségű fedlap lezárással

|         |               |                |
|---------|---------------|----------------|
| 3,00 db | 350.000 Ft/db | 1.050.000,- Ft |
|---------|---------------|----------------|

Csapadékvíz víznyelőakna építése földkiemeléssel, felületrendezéssel, a felesleges föld elszállításával LEIER elemekből kialakítva D400 KN terhelhetőségű fedlap lezárással

|         |               |              |
|---------|---------------|--------------|
| 3,00 db | 150.000 Ft/db | 450.000,- Ft |
|---------|---------------|--------------|

Folyókaburkolat készítése 75/200/17 cm előregy. MELIOR padkafolyóka elemekből, előre elkészített betonlapra, cementhabarcs hézagkiöntéssel

|          |            |              |
|----------|------------|--------------|
| 38,00 fm | 3000 Ft/fm | 114.000,- Ft |
|----------|------------|--------------|

|                                               |                        |
|-----------------------------------------------|------------------------|
| <b>Csapadékvíz elvezetés építés összesen:</b> | <b>10.574.000,- Ft</b> |
|-----------------------------------------------|------------------------|

### **Közvilágítási hálózat építése**

Közvilágítási hálózat megépítése horganyzott kétkaros acél oszlopokon, ALTRA tip. lámpatestek rögzítésével, földmunkával

|       |               |                |
|-------|---------------|----------------|
| 12 db | 450.000 Ft/db | 5.400.000,- Ft |
|-------|---------------|----------------|

Közvilágítási hálózat megépítése földkábelként, csatlakozva a tervezett elosztóhálózatra

|           |             |                |
|-----------|-------------|----------------|
| 661,00 fm | 9.000 Ft/fm | 5.949.000,- Ft |
|-----------|-------------|----------------|

|                                                |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| <b>Közvilágítási hálózat építése összesen:</b> | <b>11.349.000,- Ft</b> |
|------------------------------------------------|------------------------|

**Zöldfelület kialakítás**

Zöldfelület kialakítás, humuszterítéssel, füvesítéssel

|                       |                        |                |
|-----------------------|------------------------|----------------|
| 586,00 m <sup>2</sup> | 2000 Ft/m <sup>2</sup> | 1.172.000,- Ft |
|-----------------------|------------------------|----------------|

Zöldfelületek növénytelepítése, bokor és cserjeültetéssel

|                       |                         |               |
|-----------------------|-------------------------|---------------|
| 150,00 m <sup>2</sup> | 1.500 Ft/m <sup>2</sup> | .225.000,- Ft |
|-----------------------|-------------------------|---------------|

|                                         |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| <b>Zöldfelület kialakítás összesen:</b> | <b>1.397.000,- Ft</b> |
|-----------------------------------------|-----------------------|