

A térkép adatai az EOVS rendszerre és az EOMA alapszintre vonatkoznak.

|                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <div>Tervező:</div> <div><div>VIA RURI</div><div>Mérnöki Kft.</div></div> <div>8800 Nagykánizsa<br/>Városháza körút 3/A, fsz/1<br/>Tel.: 30/298-1419<br/>e-mail: viaruris@gmail.com</div> | <div>Megbízó:</div> <div>Zalakaros Város Önkormányzata</div> <div>8749 Zalakaros, Gyógyfürdő tér 1.</div>                                                |                                                                                                                                                                   |                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Tárgy:</div> <div>A zalakarosi közterületi fizető parkolás bevezetése kapcsán<br/>telítettség mérés vizsgálat, és a forgalmi rend kialakítása</div> |                                                                                                                                                                   |                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Szakág:</div> <div>FORGALOMTECHNIKA</div>                                                                                                           | <div>Tervszám:</div> <div>VR4/23</div>                                                                                                                            |                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Tervfázis:</div> <div>KIVITELI</div>                                                                                                                | <div>Rajzszám:</div> <div>7.</div>                                                                                                                                |                                               |
| <div>Részművelet:</div> <div>TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS</div>                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          | <div>Méretarány:</div>                                                                                                                                            |                                               |
| <div>Rajzméret:</div> <div>0,06m<sup>2</sup></div>                                                                                                                                                                                                                           | <div>Tervező:</div>                                                                                                                                      | <div>Felelős tervező:</div> <div><div>Erdélyi László KE-K/20-0578</div></div> | <div>Dátum:</div> <div>2023. szeptember</div> |

Ez a terv a Tervező szellemi tulajdona, melynek védelmét az 1999. évi LXXVI. törvény biztosítja.  
A digitális változat a Tervező által aláírt papíralapú tervdokumentáció tervazonos másolata.

# TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

az Építőipari Normagyűjtemény (ÉNGY) szerinti árakkal kalkulálva

## Zalakaros fizető parkolás bevezetésével kapcsolatban szükséges beavatkozások "400-as" parkoló

| Sorsz.                                          | Munkafajta megnevezése                                                                      | Mennyiség | Mennyiségi<br>egység | Egységár (Ft) | Költség (nettó<br>Ft) |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|---------------|-----------------------|
| <b>Feltétlenül megvalósítandó beavatkozások</b> |                                                                                             |           |                      |               |                       |
| 1                                               | Jelzőtáblák leszerelése oszlopról                                                           | 28        | db                   | 1 500         | 42 000                |
| 2                                               | Jelzőtáblák oszlopainak elbontása                                                           | 11        | db                   | 8 000         | 88 000                |
| 3                                               | Behajtásgátlók elbontása                                                                    | 11        | db                   | 10 000        | 110 000               |
| 4                                               | Jelzőtáblák új oszlopainak elhelyezése                                                      | 51        | db                   | 32 200        | 1 642 200             |
| 5                                               | Új jelzőtáblák elhelyezése<br>(elsőbbséget szabályozók 2., egyéb táblák 1. típusú fóliával) |           |                      |               |                       |
| <b>Elsőbbséget szabályozó jelzőtáblák</b>       |                                                                                             |           |                      |               |                       |
|                                                 | "Állj! Elsőbbségadás kötelező" 600mm                                                        | 1         | db                   | 17 400        | 17 400                |
|                                                 | "Elsőbbségadás kötelező" 600mm                                                              | 8         | db                   | 10 300        | 82 400                |
| <b>Veszélyre figyelmeztető jelzőtáblák</b>      |                                                                                             |           |                      |               |                       |
|                                                 | "Egyenetlen úttest" 600mm                                                                   | 2         | db                   | 10 300        | 20 600                |
| <b>Tiltó vagy korlátozó jelzőtáblák</b>         |                                                                                             |           |                      |               |                       |
|                                                 | "Mindkét irányból behajtani tilos" 600mm                                                    | 7         | db                   | 13 100        | 91 700                |
|                                                 | "Megállni tilos" 600mm                                                                      | 7         | db                   | 16 400        | 114 800               |
|                                                 | "Behajtani tilos" 600mm                                                                     | 7         | db                   | 13 100        | 91 700                |
|                                                 | "Várakozni tilos" 600mm                                                                     | 2         | db                   | 16 400        | 32 800                |
| <b>Kötelező jelzőtáblák</b>                     |                                                                                             |           |                      |               |                       |
|                                                 | "Kötelező haladási irány, jobbra" 600mm                                                     | 1         | db                   | 13 100        | 13 100                |
| <b>Különleges szabályokat jelző táblák</b>      |                                                                                             |           |                      |               |                       |
|                                                 | "Korlátozott sebességű övezet 30km/h" 600x750mm                                             | 4         | db                   | 14 700        | 58 800                |
|                                                 | "Korlátozott sebességű övezet vége 30km/h" 600x750mm                                        | 3         | db                   | 14 700        | 44 100                |
|                                                 | "Várakozási övezet" 600x750mm                                                               | 2         | db                   | 14 700        | 29 400                |
|                                                 | "Várakozási övezet vége" 600x750mm                                                          | 2         | db                   | 14 700        | 29 400                |
|                                                 | "Egyirányú forgalmú út" 600mm                                                               | 6         | db                   | 15 800        | 94 800                |
|                                                 | "Lakó-pihenő övezet" 600x750mm                                                              | 3         | db                   | 14 700        | 44 100                |
|                                                 | "Lakó-pihenő övezet vége" 600x750mm                                                         | 3         | db                   | 14 700        | 44 100                |
|                                                 | "Várakozóhely" 600mm                                                                        | 3         | db                   | 15 800        | 47 400                |
|                                                 | "Várakozóhely előjelzése" balra 70m, 650x750mm                                              | 1         | db                   | 14 700        | 14 700                |
|                                                 | "Várakozóhely előjelzése" balra, 650x750mm                                                  | 1         | db                   | 14 700        | 14 700                |
|                                                 | "Várakozóhely előjelzése" jobbra 75m, 650x750mm                                             | 1         | db                   | 14 700        | 14 700                |
|                                                 | "Várakozóhely előjelzése" jobbra, 650x750mm                                                 | 1         | db                   | 14 700        | 14 700                |
|                                                 | "Mozgáskorlátozottak várakozóhelye" 600mm                                                   | 6         | db                   | 15 800        | 94 800                |
| <b>Útbaigazító és utaló jelzőtáblák</b>         |                                                                                             |           |                      |               |                       |
|                                                 | "Zsákutca" 600mm                                                                            | 1         | db                   | 15 800        | 15 800                |
| <b>Kiegészítő táblák</b>                        |                                                                                             |           |                      |               |                       |
|                                                 | "Kivéve engedéllyel" kieg. tábla 350x175mm                                                  | 2         | db                   | 7 000         | 14 000                |
|                                                 | "Parkolótárcsa" kieg. tábla 350x350mm                                                       | 3         | db                   | 8 100         | 24 300                |
|                                                 | "Kivéve MenDan" kieg. tábla 350x175mm                                                       | 4         | db                   | 7 000         | 28 000                |
|                                                 | "Sebességcsökkentő borda" kieg. tábla 350x175mm                                             | 2         | db                   | 7 000         | 14 000                |
|                                                 | "Kivéve Hotel Termál" kieg. tábla 350x175mm                                                 | 1         | db                   | 7 000         | 7 000                 |
|                                                 | "Parkolóóra" kieg. tábla 350x350mm                                                          | 2         | db                   | 8 100         | 16 200                |
|                                                 | "Időtartam 1 óra" kieg. tábla 350x175mm                                                     | 3         | db                   | 7 000         | 21 000                |
|                                                 | "Hosszúság 30m" kieg. tábla 350x175mm                                                       | 1         | db                   | 7 000         | 7 000                 |
|                                                 | "Lakók és vásárlók részére" kieg. tábla 350x175mm                                           | 1         | db                   | 7 000         | 7 000                 |
|                                                 | "Engedéllyel" kieg. tábla 350x175mm                                                         | 1         | db                   | 7 000         | 7 000                 |
| <b>Egyéb táblák</b>                             |                                                                                             |           |                      |               |                       |
|                                                 | Parkoló információs tábla                                                                   | 2         | db                   | 20 000        | 40 000                |

## TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

*az Építőipari Normagyűjtemény (ÉNGY) szerinti árakkal kalkulálva*

### Zalakaros fizető parkolás bevezetésével kapcsolatban szükséges beavatkozások "400-as" parkoló

| Sorsz. | Munkafajta megnevezése                                                                                                                                                                                                                                             | Mennyiség | Mennyiségi<br>egység | Egységár (Ft)               | Költség (nettó<br>Ft) |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| 6      | Burkolati jelek festése<br>Mozgáskorlátozott piktogram                                                                                                                                                                                                             | 12        | m2                   | 11 600                      | 139 200               |
| 7      | Új feltáró út építése a keleti oldalon<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva                                                                                                                                                          | 394       | m2                   | 28 000                      | 11 032 000            |
| 8      | Meglévő betonburkolatú utak javítása<br>pályaszerkezet-cseréssel<br>20cm homokos kavics ágyazat+20cm zúzottkő alap+<br>+15cm beton burkolat<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva                                                     | 310       | m2                   | 39 000                      | 12 090 000            |
| 9      | Gyephézagos térkő burkolat javítása<br>20cm homokos kavics ágyazat+20cm zúzottkő alap+<br>+3cm fektetőrétteg+gyephézagos térkő burkolat<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva                                                         | 600       | m2                   | 18 000                      | 10 800 000            |
| 10     | Gyephézagos térkő burkolat építése<br>a meglévő szállodai területen található átjáró helyén<br>20cm homokos kavics ágyazat+20cm zúzottkő alap+<br>+3cm fektetőrétteg+gyephézagos térkő burkolat<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva | 100       | m2                   | 41 000                      | 4 100 000             |
| 11     | Mozgáskorlátozott parkolóhelyek építése aszfalt burkolattal<br>20cm homokos kavics ágyazat+20cm zúzottkő alap+<br>+7,5cm aszfalt burkolat<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva                                                       | 138       | m2                   | 21 000                      | 2 898 000             |
| 12     | Parkolóautomatákhoz tartozó térkő burkolat<br>részletrajz szerint, előirányozva 2m2/automata felület<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva                                                                                            | 10        | m2                   | 27 000                      | 270 000               |
| 13     | Behajtásgátlók elhelyezése                                                                                                                                                                                                                                         | 4         | db                   | 50 000                      | 200 000               |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                      | <b>Összesen (nettó Ft)</b>  | <b>44 622 900</b>     |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                      | <b>ÁFA (27%)</b>            | <b>12 048 183</b>     |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                      | <b>Összesen (bruttó Ft)</b> | <b>56 671 083</b>     |

#### Lehetőség szerint megvalósítandó beavatkozások

|    |                                                                                                                |    |    |                             |                  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----------------------------|------------------|
| 14 | Útcsatlakozás kialakítása az északi oldalon<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva | 42 | m2 | 28 000                      | 1 176 000        |
| 15 | Útcsatlakozás megépítése esetén elhelyezendő jelzőtáblák                                                       |    |    |                             |                  |
|    | "Kötelező haladási irány, egyenesen és balra" 600mm                                                            | 1  | db | 13 100                      | 13 100           |
|    | "Behajtani tilos" 600mm                                                                                        | 1  | db | 13 100                      | 13 100           |
|    | "Állj! Elsőbbségadás kötelező" 600mm                                                                           | 1  | db | 17 400                      | 17 400           |
|    | "Korlátozott sebességű övezet vége 30km/h" 600x750mm                                                           | 1  | db | 14 700                      | 14 700           |
|    | "Várakozási övezet vége" 600x750mm                                                                             | 2  | db | 14 700                      | 29 400           |
|    |                                                                                                                |    |    | <b>Összesen (nettó Ft)</b>  | <b>1 263 700</b> |
|    |                                                                                                                |    |    | <b>ÁFA (27%)</b>            | <b>341 199</b>   |
|    |                                                                                                                |    |    | <b>Összesen (bruttó Ft)</b> | <b>1 604 899</b> |

# TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

az Építőipari Normagyűjtemény (ÉNGY) szerinti árakkal kalkulálva

## Zalakaros fizető parkolás bevezetésével kapcsolatban szükséges beavatkozások Tourinform parkoló

| Sorsz.                                          | Munkafajta megnevezése                                                                                                                                                                                       | Mennyiség | Mennyiségi<br>egység | Egységár (Ft)               | Költség (nettó<br>Ft) |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| <b>Feltétlenül megvalósítandó beavatkozások</b> |                                                                                                                                                                                                              |           |                      |                             |                       |
| 1                                               | Jelzőtáblák leszerelése oszlopról                                                                                                                                                                            | 2         | db                   | 1 500                       | 3 000                 |
| 2                                               | Jelzőtáblák oszlopainak elbontása                                                                                                                                                                            | 1         | db                   | 8 000                       | 8 000                 |
| 3                                               | Jelzőtáblák új oszlopainak elhelyezése                                                                                                                                                                       | 5         | db                   | 32 200                      | 161 000               |
| 4                                               | Új jelzőtáblák elhelyezése<br>(elsőbbséget szabályozók 2., egyéb táblák 1. típusú fóliával)                                                                                                                  |           |                      |                             |                       |
|                                                 | <b>Elsőbbséget szabályozó jelzőtáblák</b>                                                                                                                                                                    |           |                      |                             |                       |
|                                                 | "Elsőbbségadás kötelező" 600mm                                                                                                                                                                               | 1         | db                   | 10 300                      | 10 300                |
|                                                 | <b>Tiltó vagy korlátozó jelzőtáblák</b>                                                                                                                                                                      |           |                      |                             |                       |
|                                                 | "Autóbusszal behajtani tilos" 600mm                                                                                                                                                                          | 1         | db                   | 13 100                      | 13 100                |
|                                                 | "Behajtani tilos" 600mm                                                                                                                                                                                      | 1         | db                   | 13 100                      | 13 100                |
|                                                 | <b>Különleges szabályokat jelző táblák</b>                                                                                                                                                                   |           |                      |                             |                       |
|                                                 | "Egyirányú forgalmú út" 600mm                                                                                                                                                                                | 1         | db                   | 15 800                      | 15 800                |
|                                                 | "Várakozóhely" 600mm                                                                                                                                                                                         | 1         | db                   | 15 800                      | 15 800                |
|                                                 | "Mozgáskorlátozottak várakozóhelye" 600mm                                                                                                                                                                    | 1         | db                   | 15 800                      | 15 800                |
|                                                 | <b>Kiegészítő táblák</b>                                                                                                                                                                                     |           |                      |                             |                       |
|                                                 | "Parkolóóra" kieg. tábla 350x350mm                                                                                                                                                                           | 1         | db                   | 8 100                       | 8 100                 |
|                                                 | "Többszöröződés 2x" kieg. tábla 350x175mm                                                                                                                                                                    | 1         | db                   | 7 000                       | 7 000                 |
|                                                 | <b>Egyéb táblák</b>                                                                                                                                                                                          |           |                      |                             |                       |
|                                                 | Parkoló információs tábla                                                                                                                                                                                    | 1         | db                   | 20 000                      | 20 000                |
| 5                                               | Burkolati jelek festése<br>Mozgáskorlátozott piktogram                                                                                                                                                       | 4         | m2                   | 11 600                      | 46 400                |
| 6                                               | Aszfaltburkolatú átjáró építése<br>20cm homokos kavics ágyazat+20cm zúzottkő alap+<br>+7,5cm aszfalt burkolat<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva                             | 45        | m2                   | 28 000                      | 1 260 000             |
| 7                                               | Mozgáskorlátozott parkolóhelyek építése aszfalt burkolattal<br>20cm homokos kavics ágyazat+20cm zúzottkő alap+<br>+7,5cm aszfalt burkolat<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva | 35        | m2                   | 21 000                      | 735 000               |
| 8                                               | Parkolóautomatához tartozó térkő burkolat<br>részletrajz szerint, előirányozva 2m2/automata felület<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva                                       | 2         | m2                   | 27 000                      | 54 000                |
| 9                                               | Sorompó elhelyezése meglévő parkoló lezárására<br>Elektromos tápellátással                                                                                                                                   | 1         | db                   | 1 500 000                   | 1 500 000             |
|                                                 |                                                                                                                                                                                                              |           |                      | <b>Összesen (nettó Ft)</b>  | <b>3 886 400</b>      |
|                                                 |                                                                                                                                                                                                              |           |                      | <b>ÁFA (27%)</b>            | <b>1 049 328</b>      |
|                                                 |                                                                                                                                                                                                              |           |                      | <b>Összesen (bruttó Ft)</b> | <b>4 935 728</b>      |

# TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

az Építőipari Normagyűjtemény (ÉNGY) szerinti árakkal kalkulálva

## Zalakaros fizető parkolás bevezetésével kapcsolatban szükséges beavatkozások Termál úti parkoló

| Sorsz.                                                | Munkafajta megnevezése                                                                                                                       | Mennyiség | Mennyiségi<br>egység | Egységár (Ft)               | Költség (nettó<br>Ft) |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| <b>Feltétlenül megvalósítandó beavatkozások</b>       |                                                                                                                                              |           |                      |                             |                       |
| 1                                                     | Jelzőtáblák új oszlopainak elhelyezése                                                                                                       | 1         | db                   | 32 200                      | 32 200                |
| 2                                                     | Új jelzőtáblák elhelyezése                                                                                                                   |           |                      |                             |                       |
|                                                       | <b>Különleges szabályokat jelző táblák</b><br>"Várakozóhely" 600mm                                                                           | 1         | db                   | 15 800                      | 15 800                |
|                                                       | <b>Kiegészítő táblák</b><br>"Parkolóóra" kieg. tábla 350x350mm                                                                               | 1         | db                   | 8 100                       | 8 100                 |
|                                                       | <b>Egyéb táblák</b><br>Parkoló információs tábla                                                                                             | 1         | db                   | 20 000                      | 20 000                |
| 3                                                     | Burkolati jelek festése<br>Mozgáskorlátozott piktogram                                                                                       | 10        | m2                   | 11 600                      | 116 000               |
| 4                                                     | Behajtásgátók elhelyezése                                                                                                                    | 6         | db                   | 50 000                      | 300 000               |
|                                                       |                                                                                                                                              |           |                      | <b>Összesen (nettó Ft)</b>  | <b>492 100</b>        |
|                                                       |                                                                                                                                              |           |                      | <b>ÁFA (27%)</b>            | <b>132 867</b>        |
|                                                       |                                                                                                                                              |           |                      | <b>Összesen (bruttó Ft)</b> | <b>624 967</b>        |
| <b>Lehetőség szerint megvalósítandó beavatkozások</b> |                                                                                                                                              |           |                      |                             |                       |
| 5                                                     | Akadálymentes gyalogoskapcsolat kiépítése a parkoló<br>és a sétány között<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva | 67        | m2                   | 86 000                      | 5 762 000             |
|                                                       |                                                                                                                                              |           |                      | <b>Összesen (nettó Ft)</b>  | <b>5 762 000</b>      |
|                                                       |                                                                                                                                              |           |                      | <b>ÁFA (27%)</b>            | <b>1 555 740</b>      |
|                                                       |                                                                                                                                              |           |                      | <b>Összesen (bruttó Ft)</b> | <b>7 317 740</b>      |

# TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

az Építőipari Normagyűjtemény (ÉNGY) szerinti árakkal kalkulálva

## Zalakaros fizető parkolás bevezetésével kapcsolatban szükséges beavatkozások Freya Hotel melletti parkoló

| Sorsz.                                          | Munkafajta megnevezése                                                                                                                                                 | Mennyiség | Mennyiségi<br>egység | Egységár (Ft)               | Költség (nettó<br>Ft) |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| <b>Feltétlenül megvalósítandó beavatkozások</b> |                                                                                                                                                                        |           |                      |                             |                       |
| 1                                               | Burkolati jelek festése<br>Parkolóhelyek: 46x4,5mx0,12m                                                                                                                | 25        | m2                   | 11 600                      | 290 000               |
| 2                                               | Jelzőtáblák leszerelése oszlopról                                                                                                                                      | 3         | db                   | 1 500                       | 4 500                 |
| 3                                               | Jelzőtáblák oszlopainak elbontása                                                                                                                                      | 2         | db                   | 8 000                       | 16 000                |
| 4                                               | Jelzőtáblák új oszlopainak elhelyezése                                                                                                                                 | 4         | db                   | 32 200                      | 128 800               |
| 5                                               | Új jelzőtáblák elhelyezése<br>(elsőbbiséget szabályozók 2., egyéb táblák 1. típusú fóliával)                                                                           |           |                      |                             |                       |
|                                                 | <b>Elsőbbiséget szabályozó jelzőtáblák</b><br>"Elsőbbiségadás kötelező" 600mm                                                                                          | 2         | db                   | 10 300                      | 20 600                |
|                                                 | <b>Tiltó vagy korlátozó jelzőtáblák</b><br>"Megállni tilos" 600mm                                                                                                      | 1         | db                   | 16 400                      | 16 400                |
|                                                 | "Autóbusszal behajtani tilos" 600mm                                                                                                                                    | 1         | db                   | 13 100                      | 13 100                |
|                                                 | <b>Különleges szabályokat jelző táblák</b><br>"Várakozóhely" 600mm                                                                                                     | 1         | db                   | 15 800                      | 15 800                |
|                                                 | "Mozgáskorlátozottak várakozóhelye" 600mm                                                                                                                              | 1         | db                   | 15 800                      | 15 800                |
|                                                 | <b>Kiegészítő táblák</b><br>"Padkán megállni vagy várakozni tilos" kieg. tábla 350x175mm                                                                               | 1         | db                   | 7 000                       | 7 000                 |
|                                                 | "Parkolóóra" kieg. tábla 350x350mm                                                                                                                                     | 1         | db                   | 8 100                       | 8 100                 |
|                                                 | <b>Egyéb táblák</b><br>Parkoló információs tábla                                                                                                                       | 1         | db                   | 20 000                      | 20 000                |
| 6                                               | Parkolóautomatához tartozó térkő burkolat<br>részletrajz szerint, előírányozva 2m2/automata felület<br>Munkanemek egységeiből képezett<br>fajlagos költséggel számolva | 2         | m2                   | 27 000                      | 54 000                |
|                                                 |                                                                                                                                                                        |           |                      | <b>Összesen (nettó Ft)</b>  | <b>610 100</b>        |
|                                                 |                                                                                                                                                                        |           |                      | <b>ÁFA (27%)</b>            | <b>164 727</b>        |
|                                                 |                                                                                                                                                                        |           |                      | <b>Összesen (bruttó Ft)</b> | <b>774 827</b>        |

# TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

az Építőipari Normagyűjtemény (ÉNGY) szerinti árakkal kalkulálva

## Zalakaros fizető parkolás bevezetésével kapcsolatban szükséges beavatkozások Üdülősor menti parkolók

| Sorsz.                                          | Munkafajta megnevezése                                                                                                                                                    | Mennyiség | Mennyiségi<br>egység | Egységár (Ft)               | Költség (nettó<br>Ft) |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| <b>Feltétlenül megvalósítandó beavatkozások</b> |                                                                                                                                                                           |           |                      |                             |                       |
| 1                                               | Jelzőtáblák leszerelése oszlopról                                                                                                                                         | 12        | db                   | 1 500                       | 18 000                |
| 2                                               | Jelzőtáblák oszlopainak elbontása                                                                                                                                         | 7         | db                   | 8 000                       | 56 000                |
| 3                                               | Jelzőtáblák új oszlopainak elhelyezése                                                                                                                                    | 18        | db                   | 32 200                      | 579 600               |
| 4                                               | Új jelzőtáblák elhelyezése<br>(elsőbbséget szabályozók 2., egyéb táblák 1. típusú fóliával)                                                                               |           |                      |                             |                       |
|                                                 | <b>Elsőbbséget szabályozó jelzőtáblák</b>                                                                                                                                 |           |                      |                             |                       |
|                                                 | "Állj! Elsőbbségadás kötelező" 600mm                                                                                                                                      | 1         | db                   | 17 400                      | 17 400                |
|                                                 | "Elsőbbségadás kötelező" 600mm                                                                                                                                            | 3         | db                   | 10 300                      | 30 900                |
|                                                 | <b>Tiltó vagy korlátozó jelzőtáblák</b>                                                                                                                                   |           |                      |                             |                       |
|                                                 | "Sebességkorlátozás 30km/h" 600mm                                                                                                                                         | 5         | db                   | 13 100                      | 65 500                |
|                                                 | <b>Különleges szabályokat jelző táblák</b>                                                                                                                                |           |                      |                             |                       |
|                                                 | "Várakozási övezet" 600x750mm                                                                                                                                             | 8         | db                   | 14 700                      | 117 600               |
|                                                 | "Várakozási övezet vége" 600x750mm                                                                                                                                        | 7         | db                   | 14 700                      | 102 900               |
|                                                 | "Várakozóhely" 600mm                                                                                                                                                      | 3         | db                   | 15 800                      | 47 400                |
|                                                 | "Mozgáskorlátozottak várakozóhelye" 600mm                                                                                                                                 | 2         | db                   | 15 800                      | 31 600                |
|                                                 | <b>Kiegészítő táblák</b>                                                                                                                                                  |           |                      |                             |                       |
|                                                 | "Parkolóóra" kieg. tábla 350x350mm                                                                                                                                        | 6         | db                   | 8 100                       | 48 600                |
|                                                 | "Többszöröződés 4x" kieg. tábla 350x175mm                                                                                                                                 | 1         | db                   | 7 000                       | 7 000                 |
|                                                 | <b>Egyéb táblák</b>                                                                                                                                                       |           |                      |                             |                       |
|                                                 | Parkoló információs tábla                                                                                                                                                 | 8         | db                   | 20 000                      | 160 000               |
| 5                                               | Burkolati jelek festése                                                                                                                                                   |           |                      |                             |                       |
|                                                 | Mozgáskorlátozott piktogram                                                                                                                                               | 10        | m2                   | 11 600                      | 116 000               |
|                                                 | Parkolóhelyek jelölése gyephézagos burkolat esetén<br>20-20cm-es jelek kiemelt és süllyesztett szegélyeken<br>183x2dbx0,20mx0,12m                                         | 9         | m2                   | 11 600                      | 104 400               |
|                                                 | Napfény Hotel északi oldalán meglévő parkolóhelyek<br>28x4,5mx0,12m                                                                                                       | 16        | m2                   | 11 600                      | 185 600               |
| 6                                               | Parkolóautomatákhoz tartozó térkő burkolat<br>részletrajz szerint, előírányozva 2m2/automata felület<br>Munkanemek egységáraiból képezett<br>fajlagos költséggel számolva | 12        | m2                   | 27 000                      | 324 000               |
|                                                 |                                                                                                                                                                           |           |                      | <b>Összesen (nettó Ft)</b>  | <b>2 012 500</b>      |
|                                                 |                                                                                                                                                                           |           |                      | <b>ÁFA (27%)</b>            | <b>543 375</b>        |
|                                                 |                                                                                                                                                                           |           |                      | <b>Összesen (bruttó Ft)</b> | <b>2 555 875</b>      |

**TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS***az Építőipari Normagyűjtemény (ÉNGY) szerinti árakkal kalkulálva***Zalakaros fizető parkolás bevezetésével kapcsolatban szükséges beavatkozások  
Üdülősor menti parkolók**

| Sorsz.                                                | Munkafajta megnevezése                                                                                                                                                                                                         | Mennyiség | Mennyiségi<br>egység | Egységár (Ft)               | Költség (nettó<br>Ft) |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| <b>Lehetőség szerint megvalósítandó beavatkozások</b> |                                                                                                                                                                                                                                |           |                      |                             |                       |
| 7                                                     | Kiemelt szegély építése<br>Napfény Hotel északi oldalán parkoló szélesítés<br>és új parkolók építése esetén                                                                                                                    | 177       | m                    | 8 000                       | 1 416 000             |
| 8                                                     | Parkoló kiszélesítése, új parkolók építése<br>Napfény Hotel északi oldalán<br>20cm homokos kavics ágyazat+20cm zúzottkő alap+<br>+7,5cm aszfalt burkolat<br>Munkanemek egységeiraiból képezett<br>fajlagos költséggel számolva | 296       | m2                   | 21 000                      | 6 216 000             |
|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                |           |                      | <b>Összesen (nettó Ft)</b>  | <b>7 632 000</b>      |
|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                |           |                      | <b>ÁFA (27%)</b>            | <b>2 060 640</b>      |
|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                |           |                      | <b>Összesen (bruttó Ft)</b> | <b>9 692 640</b>      |

## TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

az Építőipari Normagyűjtemény (ÉNGY) szerinti árakkal kalkulálva

**Zalakaros fizető parkolás bevezetésével kapcsolatban szükséges beavatkozások**

### ÖSSZESÍTŐ

*a költségbecslés a parkolóautomaták beszerzésének és telepítésének költségeit nem tartalmazza*

| Helyszín                            | Becsült nettó költségek (Ft)             |                                                | Összesen          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------|
|                                     | Feltétlenül megvalósítandó beavatkozások | Lehetőség szerint megvalósítandó beavatkozások |                   |
| <b>400-as parkoló</b>               | 44 622 900                               | 1 263 700                                      | 45 886 600        |
| <b>Tourinform parkoló</b>           | 3 886 400                                | -                                              | 3 886 400         |
| <b>Termál úti parkoló</b>           | 492 100                                  | 5 762 000                                      | 6 254 100         |
| <b>Freya Hotel melletti parkoló</b> | -                                        | 610 100                                        | 610 100           |
| <b>Üdülősor menti parkolók</b>      | 2 012 500                                | 7 632 000                                      | 9 644 500         |
| <b>MINDÖSSZESEN (nettó Ft):</b>     | <b>51 013 900</b>                        | <b>15 267 800</b>                              | <b>66 281 700</b> |