

**Stavba:** Biokoridory Jamartice  
**Objekt:** SO 01  
**Objednatel:** město Rýmařov  
**Zhotovitel:** ZAHRAHA Olomouc s.r.o.

| a     | Výsadba keří |                                                                                                                                                                 |                |        |                    |
|-------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------|
| ### K | 11115123     | Pokosení kůlného trávníku přes 100m <sup>2</sup> , příprava území - plochy pro výsadbu keří, včetně střešní, natěžení na dopravu prostředků a odvážení do 20 km | m <sup>2</sup> | 1096,0 | 2,00      2 192,00 |
| ### K | 184653511    | Chémická odpovídající pro zalévání kultury nad 20 m <sup>2</sup> posítkem na srorko v rozloze a vsahu do 1,2 (2%)                                               | m <sup>2</sup> | 1753,8 | 0,30      526,08   |
| ### K | 184653512    | ve vsahu do 1,2 (2%)                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 438,4  | 0,40      175,36   |
| ### K | 184653513    | Hercos foliarová systémy nasazení (Stela)                                                                                                                       | l              | 1096,0 | 400,00      438,40 |
| ### M | M002         | Voda - pro chemický postřik (zodpovědnost)                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 0,0438 | 85,00      3,73    |

| zřez +<br>brýz | sestavuje | 1:5 | 1:3 | 1:1 | 1:0 | slonový               | 1:5 | 1:2 | 1:1 | 1:0 | kaše              | 1:5  | 1:3 | 1:1 | 1:0 | propanový<br>travný, travnatý | 1:5 | 1:2 | 1:1 | 1:0 |
|----------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-------------------|------|-----|-----|-----|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| lesní dle 1    | 0         | 0   | 0   | 0   | 0   | slonový dle 10/12     | 144 | 0   | 0   | 0   | slonový dle 10/12 | 1098 | 0   | 0   | 0   | propanový<br>travný ks        | 0   | 0   | 0   | 0   |
| kaše dle 1     | 0         | 0   | 0   | 0   | 0   | slonový dle 10/12     | 144 | 0   | 0   | 0   | slonový dle 10/12 | 1098 | 0   | 0   | 0   | propanový<br>travný ks        | 0   | 0   | 0   | 0   |
| propanový N    | 0         | 0   | 0   | 0   | 0   | slonový KTS dle 200   | 0   | 0   | 0   | 0   | kaše dle 10       | 0    | 0   | 0   | 0   | travný ks                     | 0   | 0   | 0   | 0   |
| národní        | 0         | 0   | 0   | 0   | 0   | slonový KTS dle 200   | 0   | 0   | 0   | 0   | kaše dle 10       | 0    | 0   | 0   | 0   | travný park 2                 | 0   | 0   | 0   | 0   |
| travný         | 0         | 0   | 0   | 0   | 0   | slonový               | 0   | 0   | 0   | 0   | kaše dle 10       | 0    | 0   | 0   | 0   | travný ksl                    | 0   | 0   | 0   | 0   |
| travný 0,2 m2  | 0         | 0   | 0   | 0   | 0   | slonový proskok       | 0   | 0   | 0   | 0   | kaše dle 10       | 0    | 0   | 0   | 0   | travný ksl                    | 0   | 0   | 0   | 0   |
| travný 0,5 m2  | 0         | 0   | 0   | 0   | 0   | slonový oplocenka     | 126 | 0   | 0   | 0   | kaše dle 10       | 1096 | 0   | 0   | 0   | travný koberec                | 0   | 0   | 0   | 0   |
| travný         | 0         | 0   | 0   | 0   | 0   | slonový indio ochrana | 18  | 0   | 0   | 0   | oplocení tem      | 1358 | 0   | 0   | 0   | travný                        | 0   | 0   | 0   | 0   |

|     |   |           |                                                                                                       |     |         |           |            |  |                                                          |
|-----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|------------|--|----------------------------------------------------------|
| ### | K | 185851121 | Dovaz vody pro závlaku rostlin za vzdálenosti do 1000 m (200l/ha) (2x)                                | m3  | 0,044   | 250,00    | 10,96      |  | plocha keřů * 0,00002m3 * 2                              |
| ### | K | 185851129 | Příplatek k dovozu vody pro závlaku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m (2x)                                 | m3  | 6,438   | 50,00     | 21,82      |  | plocha keřů * 0,00002m3 * 5km * 2 cestý * 2              |
| ### | K | 183035111 | Začlenění záhonu ve svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2                                                      | m2  | 876,3   | 15,00     | 13 152,00  |  | plocha keřů změřena v CAD * 80% - plán výsadby           |
| ### | K | 183035131 | Začlenění záhonu ve svahu do 1:2 zemina tř 1 a 2                                                      | m2  | 219,2   | 16,00     | 3 507,20   |  | plocha keřů ve svahu změřena v CAD * 20% - plán výsadby  |
| ### | K | 183101113 | Hroubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 ve svahu do 1:5 (sazenice do 80cm)   | ks  | 877     | 9,00      | 7 891,20   |  | součet keřů do vel. 40-60 * 80% (viz výčet rostlin níže) |
| ### | K | 183102133 | Hroubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 ve svahu do 1:2 (sazenice do 80cm)   | ks  | 219     | 10,00     | 2 192,00   |  | součet keřů do vel. 40-60 ve svahu * 20%                 |
| ### | K | 184102111 | Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 (sazenice do 80cm)     | ks  | 877     | 9,00      | 7 891,20   |  | sazenice do 80cm * 80% - viz. výčet rostl. níže          |
| ### | K | 184102121 | Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:2 (sazenice do 80cm)             | ks  | 219     | 10,00     | 2 192,00   |  | sazenice do 80cm * 20% - viz. výčet rostl. níže          |
| ### | K | 185802114 | Projetí půdy smělním hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5 (2 tablety = 20g / keř) | t   | 0,0175  | 15 000,00 | 263,04     |  | keřů celkem - viz. výčet rostl. níže * 20g/m2 * 80%      |
| ### | K | 185802124 | Projetí půdy smělním hnojivem k jednotlivým rostlinám ve svahu do 1:2 (2 tablety = 20g / keř)         | t   | 0,0044  | 15 000,00 | 65,76      |  | keřů celkem - viz. výčet rostl. níže * 20g/m2 * 20%      |
| ### | M | R009      | Tablety hnojiva - válna 10g (2 ks/keř)                                                                | ks  | 2192    | 1,00      | 2 192,00   |  | keřů celkem - viz. výčet rostl. níže * 2ks               |
| ### | M | 184911431 | Mulčování rostlin koryou tl. do 0,20 m ve rovině a svahu do 1:5                                       | m2  | 876,80  | 11,00     | 9 644,80   |  | plocha keřů změřena v CAD * 80% - keře                   |
| ### | M | 184911432 | Mulčování rostlin koryou tl. do 0,20 m ve svahu do 1:2                                                | m2  | 219,20  | 12,00     | 2 630,40   |  | plocha keřů změřena v CAD * 20% - keře                   |
| ### | M | 10391100  | Kůra mulčovací (vrstva 0,20cm)                                                                        | m3  | 219,20  | 750,00    | 164 400,00 |  | plocha změřena v CAD - plán výsadby * 0,20               |
| ### | K | 185851121 | Dovaz mulčovací kory ve manipulaci 1 kulo = 100kg, jedna cesta = 9km)                                 | km  | 220     | 30,00     | 6 600,00   |  | počet keřů (viz výčet rostlin níže) * 2 cestý            |
| ### | K | 185851129 | Příplatek k dovozu vody pro závlaku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m                                      | m3  | 109,60  | 50,00     | 5 480,00   |  | počet keřů * 0,01 * 5km * 2 cestý                        |
| ### | K | 185804312 | Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 (10l / keř)                                                    | m3  | 10,96   | 250,00    | 2 740,00   |  | počet keřů * 0,01                                        |
| ### | M | R002      | Voda pro závlaku rostlin (10l/keř)                                                                    | m3  | 10,96   | 80,00     | 876,80     |  | počet keřů * 0,01                                        |
| ### | K | 184851412 | Zpětný řez netečných keřů po výsadbě výšky do 1 m vč. uložení na hromady                              | ks  | 1096,00 | 7,60      | 8 329,60   |  | sazenice nad 50cm - viz. výčet rostlin níže              |
| ### |   |           | Rostlinný materiál                                                                                    |     |         |           |            |  |                                                          |
| ### |   |           | sazenice do (vel. 40 - 60)                                                                            |     |         | 1096      |            |  |                                                          |
| ### | M | R         | Ribes alpinum                                                                                         | ks  | 58      | 47,00     | 2 726,00   |  |                                                          |
| ### | M | R         | Corylus avellana                                                                                      | ks  | 127     | 57,00     | 7 239,00   |  |                                                          |
| ### | M | R         | Crataegus monogyna                                                                                    | ks  | 138     | 39,00     | 5 384,00   |  |                                                          |
| ### | M | R         | Cornus sanguinea                                                                                      | ks  | 152     | 38,00     | 5 776,00   |  |                                                          |
| ### | M | R         | Eurogymus europaeus                                                                                   | ks  | 92      | 38,00     | 3 496,00   |  |                                                          |
| ### | M | R         | Fraxinus alnus                                                                                        | ks  | 49      | 49,00     | 2 399,00   |  |                                                          |
| ### | M | R         | Ligustrum vulgare                                                                                     | ks  | 89      | 48,00     | 4 272,00   |  |                                                          |
| ### | M | R         | Lonicera xylosteum                                                                                    | ks  | 73      | 38,00     | 2 774,00   |  |                                                          |
| ### | M | R         | Prunus spinosa                                                                                        | ks  | 93      | 39,00     | 3 594,00   |  |                                                          |
| ### | M | R         | Rosa carolina                                                                                         | ks  | 192     | 38,00     | 6 270,00   |  |                                                          |
| ### | M | R         | Viburnum opulus                                                                                       | ks  | 63      | 58,00     | 3 717,00   |  |                                                          |
| ### | K |           | Odvaz rostlin a manipulace (25% z ceny každé rostliny)                                                |     |         |           | 11 814,80  |  | průběžm úhrn                                             |
| ### | K |           | Výřezání výsadby                                                                                      | hod | 12,0    | 250,00    | 3 000,00   |  | odhad času pro výřezání                                  |
|     |   |           | celkem (bez DPH)                                                                                      |     |         |           | 300 336,09 |  |                                                          |

|     |   |           |                                                                                                          |    |        |        |           |  |                                                                      |
|-----|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|--|----------------------------------------------------------------------|
|     |   | 3         | Oplocení výsadby keřů                                                                                    |    |        |        |           |  |                                                                      |
| ### | K | 338951113 | Osazení dřevěných sloupků a vzpěr s impregnací spodní části (vč. uložení kůlu v země těletem a udatáním) | ks | 168    | 33,00  | 5 544,00  |  | (bm oplocení/3) + rohové vzpěry(30ks) (viz detail oplocení a brány)  |
| ### | M | R013      | Sloupky dřevěné (ukulatinu do prům. 10 cm), dl. 250 cm, vč. dopravy (vč. podprůměrných) (slub, akát)     | ks | 168    | 180,00 | 30 240,00 |  | (bm oplocení/3) + rohové vzpěry (30ks) (viz detail oplocení a brány) |
| ### | M | R014      | Dřevěná kameňová ř. 125/250 (užítelné kamenné min.3ks/sloupky) vč. dopravy                               | t  | 2,45   | 550,00 | 1 347,19  |  | 0,3 * 0,3 * 0,6 * 0,2 * počet sloupků * 1,35                         |
| ### | K | 348401120 | Montáž oplocení ze strážového pletiva a napínacího drátu výšky do 1,6 m                                  | bm | 365,00 | 10,00  | 3 650,00  |  | délka oplocení změřena v CAD                                         |
| ### | M | R015      | Lineární oplocení 160/22/15 cm (napřed nepřeháží 5-15 cm) vč. dopravy a pomocného materiálu (jezd)       | bm | 365,00 | 30,00  | 10 950,00 |  | délka oplocení změřena v CAD                                         |
| ### | M | R016      | Brány dvoukřídlé (délka 2,5m), dřevě + pletivo vč. instalace (ekoz)                                      | ks | 4      | 750,00 | 3 000,00  |  | počet bran vyčištěn v CAD                                            |
|     |   |           | celkem (bez DPH)                                                                                         |    |        |        | 64 731,19 |  |                                                                      |

|     |   |           |                                                                                                                              |    |         |        |           |  |                                                     |
|-----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|--|-----------------------------------------------------|
|     |   | 4         | Zajištění výsadby po dobu tří let                                                                                            |    |         |        |           |  |                                                     |
| ### | K | 185804213 | Výřez záhonu dřevin sázenicích a nabežím a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5 (1x robné, celkem 3x) (stromy)    | m2 | 432     | 10,00  | 4 320,00  |  | počet stromů, viz. plán výsadby * 6                 |
| ### | K | 185804214 | Výřez záhonu dřevin ve skupinách s nabežím a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5 (1x robné, celkem 3x) (keře)    | m2 | 3288    | 11,00  | 36 168,00 |  | plocha keřů změřena v CAD - plán výsadby * 6        |
| ### | K | 184806111 | Řez stromů netečných průřezem D koryny do 2 m (odstranění kmenných větví, výchovný řez 1x ve 3. roce) vč. uložení na hromady | ks | 144     | 35,00  | 5 040,00  |  | počet stromů, viz. plán výsadby * 2                 |
| ### | K | 184806151 | Řez keřů netečných průřezem D koryny do 1,5 m (výchovný řez, 1 x ve 2. roce) vč. uložení na hromady                          | ks | 1098,00 | 7,00   | 7 672,00  |  | počet keřů - viz. výčet rostl.                      |
| ### | K |           | Kontrola úvazků a kování s výměnou kůlu (1x robné, celkem 3x) (u 10% stromů)                                                 | ks | 43      | 150,00 | 6 480,00  |  | počet stromů, viz. plán výsadby * 10% * 3           |
| ### | M | 60581257  | Kůl vysazovací dřeviny impregnovaný D 8cm dl. 2,5m (4ks/strom) (vč. dopravy a manipulace)                                    | ks | 346     | 100,00 | 34 560,00 |  | počet stromů, viz. plán výsadby * 10% * 4 * 3       |
| ### | M | R004      | Příchý (vč. dopravy a manipulace) 8ks/strom                                                                                  | ks | 346     | 10,00  | 3 456,00  |  | počet stromů, viz. plán výsadby * 10% * 8 * 3       |
| ### | K |           | Odvaz k dřevěnému oplocení 15 x 2 cm, délka 80cm, 8ks/strom                                                                  | ks | 346     | 10,00  | 2 764,80  |  | počet stromů, viz. plán výsadby * 10% * 8 * 3       |
| ### | M | R005      | Příchý (2 ks/strom)                                                                                                          | bm | 86      | 12,00  | 1 036,80  |  | počet stromů, viz. plán výsadby * 10% * 3 * 2       |
| ### | K | 185804312 | Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 (12 x za 3 roky) (stromy 50l/ks)                                                      | m3 | 86,40   | 250,00 | 21 600,00 |  | počet vysazovaných stromů * 0,05 * 12               |
| ### | K | 185851121 | Dovaz vody pro závlaku rostlin za vzdálenosti do 1000 m (50l/strom)                                                          | m3 | 86,40   | 250,00 | 21 600,00 |  | počet vysazovaných stromů * 0,05 * 12               |
| ### | K | 185851129 | Příplatek k dovozu vody pro závlaku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m                                                             | m3 | 864,000 | 50,00  | 43 200,00 |  | počet vysazovaných stromů * 0,05 * 5 * 2 cestý * 12 |
| ### | M | R002      | Voda pro závlaku rostlin (50l/ks)                                                                                            | m3 | 86,40   | 85,00  | 7 344,00  |  | počet vysazovaných stromů * 0,05 * 12               |
| ### | K | 185804312 | Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 (5 x za 3 roky) (keře 50l/ks)                                                         | m3 | 27,40   | 250,00 | 6 850,00  |  | počet keřů * 0,005 * 5                              |
| ### | K | 185851121 | Dovaz vody pro závlaku rostlin za vzdálenosti do 1000 m (50l/ks)                                                             | m3 | 27,40   | 250,00 | 6 850,00  |  | počet keřů * 0,005 * 5                              |
| ### | K | 185851129 | Příplatek k dovozu vody pro závlaku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m                                                             | m3 | 274,000 | 50,00  | 13 700,00 |  | počet keřů/0,005 * 5km * 2 cestý * 5                |
| ### | M | R002      | Voda pro závlaku rostlin (50l/ks)                                                                                            | m3 | 27,40   | 85,00  | 2 325,00  |  | počet keřů * 0,005 * 5                              |
| ### | M |           | Osazování mulče (vrstva 18 cm) 1x ve 3. roce (u cca 10% plochy)                                                              | m2 | 109,60  | 11,00  | 1 205,60  |  | plocha keřů * 10%                                   |
| ### | M | 10391100  | Kůra mulčovací (vrstva 0,1m)                                                                                                 | m3 | 10,96   | 750,00 | 8 220,00  |  | plocha keřů * 0,1 * 10%                             |

|     |   |                                                                                              |    |       |         |                     |                                 |
|-----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---------|---------------------|---------------------------------|
| ### | K | Dovaz mulčovací kůry vč. manipulace (1 auto = 10m3, jedna cesta = 6km)                       | km | 20    | 30,00   | 600,00              | počet aut * 6km * 2 cesty       |
| ### | K | Odstranění ukotvení kmene dřevin čtyřmi kůly D do 0,1 m délky do 3 m (ve 3. roze po výsadbě) | ks | 144   | 42,00   | 6 048,00            | počet stromů, viz. plán výsadeb |
| ### | K | Dovaz odstraněných kůlů na skládku (jedna cesta = 6km)                                       | km | 10,00 | 30,00   | 300,00              | 1 kontejner * 6km * 2 cesty     |
| ### | K | Skládkovné za uložení starých kůlů                                                           | t  | 2,00  | 1500,00 | 3 000,00            | 1 kontejner * 2t                |
|     |   |                                                                                              |    |       |         | celkem<br>(bez DPH) | 244 544,20                      |

|     |   |                                            |   |      |       |                     |             |
|-----|---|--------------------------------------------|---|------|-------|---------------------|-------------|
|     | S | Geodetické práce                           |   |      |       |                     |             |
| ### | K | Geodetická vyjícení - vyjícení bodů S-ITSK | m | 2100 | 10,00 | 21 000,00           | délka uzemí |
|     |   |                                            |   |      |       | celkem<br>(bez DPH) | 21 000,00   |

Cena celkem (Kč) - součet všech položek

bez DPH

1 382 923,69

včetně  
DPH (21%)

1 673 337,69

Poznámky:

Použitá cenová soustava : URS 2023

