**PŘÍLOHA č. 1**

dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo ze dne 25. 4. 2023

**LIST č. 1** – „POKYNY PRO VYPLNĚNÍ“

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pokyny pro vyplnění** |  |  |  |  |  |  |
| Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :  - údaje o firmě - jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa | | | | |  |  |

**LIST č. 2** – „POLOŽKOVÝ ROZPOČET“

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položkový rozpočet** | | | | | | | | |
| Zakázka: | | **Veřejné WC v areálu PNHoB** | | | | | | |
| Misto |  | **p.p.č. 449/4, k.ú. Horní Beřkovice** | | | | | | |
| Objednatel: | | **Psychiatrická nemocnice Horní Beřkovice** | | | | IČ: | **00673552** |  |
|  |  | **Podřipská 1** |  |  |  | DIČ: | **CZ00673552** |  |
|  | **41185** | **Horní Beřkovice** | |  |  |  |  |  |
| Zhotovitel: | |  | | | | IČ: |  |  |
|  |  |  | | | | DIČ: |  |  |
|  |  |  | | | |  |  |  |
| Rozpis ceny | |  |  | |  | | Celkem | |
| HSV |  |  |  | |  | | 0,00 | |
| PSV |  |  |  | |  | | 0,00 | |
| MON |  |  |  | |  | | 0,00 | |
| Vedlejší náklady | |  |  | |  | | 0,00 | |
| Ostatní náklady | |  |  | |  | | 0,00 | |
| **Celkem** | |  |  | |  | | **0,00** | |
| Rekapitulace daní | | |  |  |  |  |  |  |
| Základ pro sníženou DPH | | | **15** | % | **0,00** | | | CZK |
| Snížená DPH | |  | **15** | % | **0,00** | | | CZK |
| Základ pro základní DPH | | | **21** | % | **0,00** | | | CZK |
| Základní DPH | |  | **21** | % | **0,00** | | | CZK |
| Zaokrouhlení | |  |  |  | **0,00** | | | CZK |
| **Cena celkem s DPH** | | |  |  | **0,00** | | | **CZK** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | v |  |  | dne |  | **30.08.2023** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  | | |  |
|  |  | Za zhotovitele | |  |  | Za objednatele |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Rekapitulace dílů** | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Číslo** | **Název** |  |  | **Typ dílu** |  |  | **Celkem** | |
| 1 | Zemní práce | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 2 | Základy,zvláštní zakládání | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 4 | Vodorovné konstrukce | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 5 | Komunikace | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 61 | Upravy povrchů vnitřní | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 62 | Upravy povrchů vnější | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 63 | Podlahy a podlahové konstrukce | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 64 | Výplně otvorů | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 8 | Trubní vedení | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 94 | Lešení a stavební výtahy | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 95 | Dokončovací kce na pozem.stav. | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 99 | Staveništní přesun hmot | | | HSV |  |  | 0,00 | |
| 711 | Izolace proti vodě | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 713 | Izolace tepelné | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 721 | Vnitřní kanalizace | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 722 | Vnitřní vodovod | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 725 | Zařizovací předměty | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 726 | Instalační prefabrikáty | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 762 | Konstrukce tesařské | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 764 | Konstrukce klempířské | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 765 | Krytiny tvrdé | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 766 | Konstrukce truhlářské | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 767 | Konstrukce zámečnické | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 771 | Podlahy z dlaždic a obklady | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 781 | Obklady keramické | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 783 | Nátěry | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| 784 | Malby | | | PSV |  |  | 0,00 | |
| M21 | Elektromontáže | | | MON |  |  | 0,00 | |
| VN | Vedlejší náklady | | | VN |  |  | 0,00 | |
| Cena celkem |  |  |  |  |  |  | 0,00 | |

**LIST č. 3** – „Rozpočet Pol“

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| P.č. | DPH | cena s DPH | hmotnost / MJ | hmotnost celk.(t) | dem. hmotnost / MJ | dem. hmotnost celk.(t) | Ceník | Cen. soustava | Nhod / MJ | Nhod celk. |  | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
| Díl: |  | ## |  | 7 |  | 0 |  |  |  | # |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,097 | 1,01 |  | 1 | Zemní práce |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Výkop pro uložení venkovní kanalizace - zvlášť do samostatného výkopu** |  |  |  |  |
| 2 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,368 | 2,89 |  |  | **hornina vyšší třídy oproti CN** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | NP | 131401111R00 | Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.5 do 50 m3, STROJNĚ | m3 | 4,98400 | 767,00 | 3 822,73 |
| 3 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,058 | 0,46 |  |  | 17,8\*0,7\*0,4 | 4,984 |  |  |  |
| 4 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,365 | 4,32 | NP | 132201119R00 | Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.5,STROJNĚ | m3 | 4,98400 | 591,00 | 2 945,54 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17,8\*0,7\*0,4 | 4,984 |  |  |  |
| 5 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,3898 | 4,62 | NP | 167101151R00 | Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3 | m3 | 4,98400 | 415,00 | 2 068,36 |
| 6 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,26666 | 0,27 |  |  | 17,8\*0,7\*0,4 | 4,984 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | NP | 131204119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.5 | m3 | 4,98400 | 36,70 | 182,91 |
| 7 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,0431 | 0,04 |  |  | 17,8\*0,7\*0,4 | 4,984 |  |  |  |
| 8 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 3,533 | 7,32 | NP | 162201115R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 50 m | m3 | 4,98400 | 81,00 | 403,70 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17,8\*0,7\*0,4 | 4,984 |  |  |  |
| 9 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,652 | 1,96 |  | 175101101RT2 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm | m3 | 2,13600 | 1 367,00 | 2 919,91 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17,8\*0,3\*0,4 | 2,136 |  |  |  |
| 10 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,074 | 1,75 |  | 174101102R00 | Zásyp ruční se zhutněním | m3 | 2,84800 | 549,00 | 1 563,55 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17,8\*0,4\*0,4 | 2,848 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 58330002.AR | Dovoz zásypového materiálu | t | 3,84480 | 92,52 | 355,72 |
| 11 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 4,792 | 23 |  |  | 2,136\*1,8 | 3,8448 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | Svislé a kompletní konstrukce |  |  |  |  |
| 12 | 21,00 | 0,00 | 1,7 | 4,08 | 0 | 0 |  |  | 1,587 | 3,81 |  |  | **Zvýšená výška stavby o jednu šichtu tj. o 25cm = 10%** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 311271802R00 | Zdivo z tvárnic pórobetonových PORFIX P2-440 HL, tl. 300 mm | m2 | 6,99900 | 1 895,99 | 13 270,03 |
| 13 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 1,15 | 1,84 |  | 342256253RT3 | Příčka z tvárnic pórobetonových PORFIX tl. 100 mm, P2-500, 500x250x100 mm | m2 | 3,68885 | 799,00 | 2 947,39 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Rozšíření stavby o 20cm na každou stranu - vyjádřeno poměrem - 3%** |  |  |  |  |
| 14 | 21,00 | 0,00 | 1 | 2,88 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  | 311271802R00 | Zdivo z tvárnic pórobetonových PORFIX P2-440 HL, tl. 300 mm | m2 | 5,77418 | 1 895,99 | 10 947,78 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 342256253RT3 | Příčka z tvárnic pórobetonových PORFIX tl. 100 mm, P2-500, 500x250x100 mm | m2 | 6,39788 | 799,00 | 5 111,90 |
| Díl: |  | 0,00 |  | 60,83291 |  | 0 |  |  |  | 46,54 |  |  | **Zdivo před pozednicí** |  |  |  |  |
| 15 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,15 | 7,86 | NP | 342256252RT3 | Příčka z tvárnic pórobetonových PORFIX tl. 75 mm, P2-500, 500x250x100 mm | m2 | 3,60000 | 702,00 | 2 527,20 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | (7,2\*0,25)\*2 | 3,6 |  |  |  |
| 16 | 21,00 | 0,00 | 2,525 | 29,9061 | 0 | 0 |  |  | 0,477 | 5,65 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Zdivo štítů** |  |  |  |  |
| 17 | 21,00 | 0,00 | 2,525 | 2,5452 | 0 | 0 |  |  | 0,477 | 0,48 | NP | 342256256RT2 | Příčka z tvárnic pórobetonových PORFIX tl. 200 mm, P2-500, 500x250x100 mm | m2 | 14,25000 | 1 368,00 | 19 494,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,7\*2,5 | 14,25 |  |  |  |
| 18 | 21,00 | 0,00 | 2,1 | 7,75635 | 0 | 0 |  |  | 1,6097 | 5,95 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Úprava otvoru vstupních dveří přizděním ostění** |  |  |  |  |
| 19 | 21,00 | 0,00 | 0,0392 | 0,28371 | 0 | 0 |  |  | 1,6 | 11,58 |  | 311271802R00 | Zdivo z tvárnic pórobetonových PORFIX P2-440 HL, tl. 300 mm | m2 | 2,60000 | 1 895,99 | 4 929,57 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2+2\*0,3 | 2,6 |  |  |  |
| 20 | 21,00 | 0,00 | 2,525 | 19,8394 | 0 | 0 |  |  | 0,48 | 3,77 |  | 61 | Upravy povrchů vnitřní |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Natažení ploch - zvýšení stavby, rozříření stavby, zateplení soklu** |  |  |  |  |
| 21 | 21,00 | 0,00 | 1,05439 | 0,47995 | 0 | 0 |  |  | 15,231 | 6,93 |  | 612481211RU2 | Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu | m2 | 44,29575 | 344,50 | 15 259,89 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | zvýšení stavby o 25cm - oboustranně na nosných zdech |  |  |  |  |
| 22 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,32 | 2,32 |  |  | (7,2+7,2+5,7+5,7)\*0,5 | 12,900 |  |  |  |
| 23 | 21,00 | 0,00 | 0,00444 | 0,0222 | 0 | 0 |  |  | 0,4 | 2 |  |  | zvýšení stavby o 25cm - oboustranně na příčkách | 18,600 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | rozšíření stavby - oboustranně | 12,796 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 612471411R00 | Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem | m2 | 31,44788 | 171,99 | 5 408,72 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | zvýšení stavby o 25cm - jednostranně na nosných zdech |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 18,93544 |  | 0 |  |  |  | 88,32 |  |  | (7,2+7,2+5,7+5,7)\*0,5 | 6,450 |  |  |  |
| 24 | 21,00 | 0,00 | 0,20675 | 14,47043 | 0 | 0 |  |  | 0,7965 | 55,75 |  |  | zvýšení stavby o 25cm - oboustranně na příčkách | 18,600 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | rozšíření stavby - jednostranně | 6,398 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | 21,00 | 0,00 | 0,07454 | 2,74967 | 0 | 0 |  |  | 0,535 | 19,74 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | 21,00 | 0,00 | 0,06127 | 1,53175 | 0 | 0 |  |  | 0,43542 | 10,89 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 62 | Upravy povrchů vnější |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 622481211RU2 | Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu | m2 | 40,05000 | 344,50 | 13 797,23 |
| 27 | 21,00 | 0,00 | 0,02022 | 0,08088 | 0 | 0 |  |  | 0,242 | 0,97 |  |  | sokl | 25,800 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | štít - jednostranně | 14,250 |  |  |  |
| 28 | 21,00 | 0,00 | 0,0242 | 0,0726 | 0 | 0 |  |  | 0,242 | 0,73 |  | 602021177RT2 | Stěrka na stěnách minerální, NanoporTop, škrábaná, zrnitost 2,0 mm | m2 | 14,25000 | 963,12 | 13 724,46 |
| 29 | 21,00 | 0,00 | 0,03011 | 0,03011 | 0 | 0 |  |  | 0,242 | 0,24 |  |  | štít 5,7\*2,5 | 14,25 |  |  |  |
| 30 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  | 96 | Bourání konstrukcí |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | NP |  | **Odstranění ŽB patky v trase zákl. pasů - bývalí horkovod** |  |  |  |  |
| 31 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  | 961055111R00 | Bourání základů železobetonových - mimo likvidace suti | m3 | 2,25000 | 7 965,00 | 17 921,25 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,5\*1,5\*1 | 2,25 |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 7,55542 |  | 0 |  |  |  | 65,29 |  | 99 | Staveništní přesun hmot |  |  |  |  |
| 32 | 21,00 | 0,00 | 1,89077 | 1,51262 | 0 | 0 |  |  | 1,317 | 1,05 |  | 998011001R00 | Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m | t | 25,00000 | 391,51 | 9 787,75 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 765 | Krytiny tvrdé |  |  |  |  |
| 33 | 21,00 | 0,00 | 0,04751 | 0,56299 | 0 | 0 |  |  | 2,27 | 26,9 |  |  | **Zvětšená plocha střechy v důsledku rozšíření stavby o 20cm na každou stranu** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 765310081RAA | Zastřešení pálenou krytinou,jednoduché, tašky režné | m2 | 6,07500 | 1 575,01 | 9 568,19 |
| 34 | 21,00 | 0,00 | 2,52511 | 4,71564 | 0 | 0 |  |  | 1,448 | 2,7 |  |  | (7,65+4,5+7,65+4,5)\*0,25 | 6,075 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Taška prostupová - odvětrání kanalizace nad střechu** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | NP | 765312487R00 | Taška prostupová s nástavcem pro odvětrání, režná, Hranice | ks | 1,00000 | 5 340,00 | 5 340,00 |
| 35 | 21,00 | 0,00 | 1,01665 | 0,25061 | 0 | 0 |  |  | 27,673 | 6,82 |  | 766 | Konstrukce truhlářské |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Zvětšení oken o 25 cm výšky oproti CN ( 50cm )** |  |  |  |  |
| 36 | 21,00 | 0,00 | 0,01846 | 0,51356 | 0 | 0 |  |  | 1 | 27,82 |  | 766670010RA0 | Okno plastové jednokřídlové typové plochy 1,5 m2, 50x50 cm jednodílné | kus | 8,00000 | 1 000,00 | 8 000,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 766670032RAI | Dveře plastové typové, pouze montáž, dveře ve specifikaci | kus | 1,00000 | 21 152,00 | 21 152,00 |
| Díl: |  | 0,00 |  | 31,3381 |  | 0 |  |  |  | 51,57 |  |  | rozdíl mezi CN a skutečnou nabídkou výrobce dle upřesněných požadavů investora |  |  |  |  |
| 37 | 21,00 | 0,00 | 0,66955 | 24,95413 | 0 | 0 |  |  | 1,18485 | 44,16 |  |  | ( 8.290 - 29.442 ) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Zateplení soklu 80mm XPS - bez natažení stěrkou** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | NP | 713131163RU2 | Montáž izolace stěn,na tmel a hmoždinky, 8ks/m2, beton | m2 | 25,80000 | 439,00 | 11 326,20 |
| 38 | 21,00 | 0,00 | 0,12068 | 6,38397 | 0 | 0 |  |  | 0,14 | 7,41 |  |  | 7,2+7,2+5,7+5,7)\*1 | 25,8 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | NP | 28376424A | Deska polystarenová URSA XPS III-NZ tl.80mm | m2 | 30,96000 | 439,00 | 13 591,44 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7,2+7,2+5,7+5,7)\*1,2 | 30,96 |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 1,63486 |  | 0 |  |  |  | 103,76 | NP |  | **Hromosvod - navíc oproti CN** |  |  |  |  |
| 39 | 21,00 | 0,00 | 0,00004 | 0,00032 | 0 | 0 |  |  | 0,078 | 0,62 |  |  | zemnící pásek do základů a výkopů - mimo vrchní stavby | soub. | 1,00000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Celkem bez DPH** |  | **228 367,42 Kč** |
| 40 | 21,00 | 0,00 | 0,00491 | 0,89517 | 0 | 0 |  |  | 0,362 | 66 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Položka, které se opakují jsou naceněny dle cenové nabídky | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Nově vzniklé položky dle Ceníku stavebních prací jaro 2023 a jsou označeny v prvním slouci jako "NP" ( nová položka ) | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Vystavil dne 14.8.2023 Michal Bartko | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 41 | 21,00 | 0,00 | 0,00635 | 0,73937 | 0 | 0 |  |  | 0,319 | 37,14 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,61449 |  | 0 |  |  |  | 52,8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | 21,00 | 0,00 | 0,00004 | 0,00032 | 0 | 0 |  |  | 0,078 | 0,62 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,1 | 3,81 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 44 | 21,00 | 0,00 | 0,00015 | 0,00391 | 0 | 0 |  |  | 0,06 | 1,56 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 45 | 21,00 | 0,00 | 0,00491 | 0,3594 | 0 | 0 |  |  | 0,362 | 26,5 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46 | 21,00 | 0,00 | 0,00305 | 0,19635 | 0 | 0 |  |  | 0,22801 | 14,68 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 47 | 21,00 | 0,00 | 0,00618 | 0,05451 | 0 | 0 |  |  | 0,5 | 4,41 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 48 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,61 | 1,22 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 7,32028 |  | 0 |  |  |  | 22,9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 49 | 21,00 | 0,00 | 0,25613 | 7,12554 | 0 | 0 |  |  | 0,569 | 15,83 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 50 | 21,00 | 0,00 | 0,007 | 0,19474 | 0 | 0 |  |  | 0,254 | 7,07 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,23836 |  | 0 |  |  |  | 14,88 |  |  |  |  |  |  |  |
| 51 | 21,00 | 0,00 | 0,02957 | 0,08871 | 0 | 0 |  |  | 1,86 | 5,58 |  |  |  |  |  |  |  |
| 52 | 21,00 | 0,00 | 0,03217 | 0,03217 | 0 | 0 |  |  | 1,86 | 1,86 |  |  |  |  |  |  |  |
| 53 | 21,00 | 0,00 | 0,02937 | 0,11748 | 0 | 0 |  |  | 1,86 | 7,44 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 9,97974 |  | 0 |  |  |  | 47,44 |  |  |  |  |  |  |  |
| 54 | 21,00 | 0,00 | 0,5187 | 5,53972 | 0 | 0 |  |  | 2,02018 | 21,58 |  |  |  |  |  |  |  |
| 55 | 21,00 | 0,00 | 0,27062 | 4,41111 | 0 | 0 |  |  | 1,46683 | 23,91 |  |  |  |  |  |  |  |
| 56 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,65 | 1,95 |  |  |  |  |  |  |  |
| 57 | 21,00 | 0,00 | 0,0072 | 0,0072 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| 58 | 21,00 | 0,00 | 0,01779 | 0,01779 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| 59 | 21,00 | 0,00 | 0,001 | 0,002 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| 60 | 21,00 | 0,00 | 0,00192 | 0,00192 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 2,1424 |  | 0 |  |  |  | 37,04 |  |  |  |  |  |  |  |
| 61 | 21,00 | 0,00 | 0,01923 | 1,923 | 0 | 0 |  |  | 0,27399 | 27,4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 62 | 21,00 | 0,00 | 0,00592 | 0,2194 | 0 | 0 |  |  | 0,26 | 9,64 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,00152 |  | 0 |  |  |  | 11,96 |  |  |  |  |  |  |  |
| 63 | 21,00 | 0,00 | 0,00004 | 0,00148 | 0 | 0 |  |  | 0,308 | 11,41 |  |  |  |  |  |  |  |
| 64 | 21,00 | 0,00 | 0,00001 | 0,00004 | 0 | 0 |  |  | 0,13 | 0,55 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0 |  | 0 |  |  |  | 114,83 |  |  |  |  |  |  |  |
| 65 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,852 | 114,83 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 1,15668 |  | 0 |  |  |  | 69,87 |  |  |  |  |  |  |  |
| 66 | 21,00 | 0,00 | 0,00033 | 0,01916 | 0 | 0 |  |  | 0,0275 | 1,6 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 67 | 21,00 | 0,00 | 0,01117 | 0,64853 | 0 | 0 |  |  | 0,45982 | 26,7 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 68 | 21,00 | 0,00 | 0,00052 | 0,01295 | 0 | 0 |  |  | 0,049 | 1,22 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 69 | 21,00 | 0,00 | 0,01179 | 0,29357 | 0 | 0 |  |  | 0,532 | 13,25 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 70 | 21,00 | 0,00 | 0,00021 | 0,00873 | 0 | 0 |  |  | 0,095 | 3,95 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 71 | 21,00 | 0,00 | 0,00368 | 0,15294 | 0 | 0 |  |  | 0,385 | 16 |  |  |  |  |  |  |  |
| 72 | 21,00 | 0,00 | 0,00032 | 0,0208 | 0 | 0 |  |  | 0,11 | 7,15 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 73 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,18168 |  | 0 |  |  |  | 17,57 |  |  |  |  |  |  |  |
| 74 | 21,00 | 0,00 | 0,00032 | 0,0208 | 0 | 0 |  |  | 0,05 | 3,25 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 75 | 21,00 | 0,00 | 0,00021 | 0,00584 | 0 | 0 |  |  | 0,16 | 4,45 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 76 | 21,00 | 0,00 | 0,00053 | 0,01474 | 0 | 0 |  |  | 0,231 | 6,43 |  |  |  |  |  |  |  |
| 77 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,09 | 3,44 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 78 | 21,00 | 0,00 | 0,0015 | 0,04799 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 79 | 21,00 | 0,00 | 0,0021 | 0,09231 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 80 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,24648 |  | 0 |  |  |  | 37,43 |  |  |  |  |  |  |  |
| 81 | 21,00 | 0,00 | 0,00252 | 0,0252 | 0 | 0 |  |  | 0,8 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 82 | 21,00 | 0,00 | 0,0021 | 0,0336 | 0 | 0 |  |  | 0,8 | 12,8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 83 | 21,00 | 0,00 | 0,00171 | 0,00684 | 0 | 0 |  |  | 0,797 | 3,19 |  |  |  |  |  |  |  |
| 84 | 21,00 | 0,00 | 0,00152 | 0,0076 | 0 | 0 |  |  | 1,173 | 5,87 |  |  |  |  |  |  |  |
| 85 | 21,00 | 0,00 | 0,00047 | 0,00564 | 0 | 0 |  |  | 0,359 | 4,31 |  |  |  |  |  |  |  |
| 86 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,048 | 2,26 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 87 | 21,00 | 0,00 | 0,0838 | 0,1676 | 0 | 0 |  |  | 0,5 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 88 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| 89 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,08811 |  | 0 |  |  |  | 73,24 |  |  |  |  |  |  |  |
| 90 | 21,00 | 0,00 | 0,00541 | 0,03787 | 0 | 0 |  |  | 0,6828 | 4,78 |  |  |  |  |  |  |  |
| 91 | 21,00 | 0,00 | 0,00006 | 0,00042 | 0 | 0 |  |  | 0,142 | 0,99 |  |  |  |  |  |  |  |
| 92 | 21,00 | 0,00 | 0,00058 | 0,0232 | 0 | 0 |  |  | 0,6159 | 24,64 |  |  |  |  |  |  |  |
| 93 | 21,00 | 0,00 | 0,00008 | 0,0032 | 0 | 0 |  |  | 0,129 | 5,16 |  |  |  |  |  |  |  |
| 94 | 21,00 | 0,00 | 0,00046 | 0,0207 | 0 | 0 |  |  | 0,522 | 23,49 |  |  |  |  |  |  |  |
| 95 | 21,00 | 0,00 | 0,00004 | 0,0018 | 0 | 0 |  |  | 0,129 | 5,81 |  |  |  |  |  |  |  |
| 96 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,029 | 2,67 |  |  |  |  |  |  |  |
| 97 | 21,00 | 0,00 | 0,00001 | 0,00092 | 0 | 0 |  |  | 0,062 | 5,7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 98 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| 99 | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,25285 |  | 0 |  |  |  | 19,57 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,01772 | 0,07088 | 0 | 0 |  |  | 0,973 | 3,89 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,01889 | 0,01889 | 0 | 0 |  |  | 0,973 | 0,97 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,02408 | 0,04816 | 0 | 0 |  |  | 0,955 | 1,91 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,01701 | 0,01701 | 0 | 0 |  |  | 1,253 | 1,25 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,01521 | 0,03042 | 0 | 0 |  |  | 1,189 | 2,38 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00004 | 0,00012 | 0 | 0 |  |  | 0,445 | 1,34 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00085 | 0,00255 | 0 | 0 |  |  | 0,485 | 1,46 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,06482 | 0,06482 | 0 | 0 |  |  | 2,858 | 2,86 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,39 | 3,51 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,03665 |  | 0 |  |  |  | 8,85 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00701 | 0,03505 | 0 | 0 |  |  | 1,77 | 8,85 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00032 | 0,0016 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 2,70889 |  | 0 |  |  |  | 107,71 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00962 | 0,46176 | 0 | 0 |  |  | 0,42005 | 20,16 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,01483 | 0,50496 | 0 | 0 |  |  | 0,42917 | 14,61 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00962 | 0,71169 | 0 | 0 |  |  | 0,42005 | 31,08 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00962 | 0,62338 | 0 | 0 |  |  | 0,42005 | 27,22 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00147 | 0,09123 | 0 | 0 |  |  | 0,08 | 4,96 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00403 | 0,25011 | 0 | 0 |  |  | 0,156 | 9,68 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,02357 | 0,06576 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,02873 |  | 0 |  |  |  | 7,8 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00054 | 0,00815 | 0 | 0 |  |  | 0,264 | 3,99 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00197 | 0,01182 | 0 | 0 |  |  | 0,294 | 1,76 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,45 | 0,9 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00219 | 0,00876 | 0 | 0 |  |  | 0,287 | 1,15 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 3,21181 |  | 0 |  |  |  | 87,59 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00011 | 0,00683 | 0 | 0 |  |  | 0,1 | 6,21 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,04819 | 2,99072 | 0 | 0 |  |  | 0,65557 | 40,69 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00878 | 0,06629 | 0 | 0 |  |  | 0,33 | 2,49 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00844 | 0,06938 | 0 | 0 |  |  | 0,2 | 1,64 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00844 | 0,06938 | 0 | 0 |  |  | 0,2 | 1,64 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00029 | 0,00438 | 0 | 0 |  |  | 0,1 | 1,51 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00032 | 0,00483 | 0 | 0 |  |  | 0,067 | 1,01 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,023 | 32,4 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 1,44981 |  | 0 |  |  |  | 113,62 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00421 | 0,01684 | 0 | 0 |  |  | 0,356 | 1,42 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,0451 | 0,3608 | 0 | 0 |  |  | 2,35559 | 18,84 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00168 | 0,00168 | 0 | 0 |  |  | 3,10407 | 3,1 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,042 | 0,042 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00142 | 0,00568 | 0 | 0 |  |  | 2,04344 | 8,17 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,0145 | 0,058 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00162 | 0,00486 | 0 | 0 |  |  | 2,04392 | 6,13 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,016 | 0,048 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00182 | 0,00182 | 0 | 0 |  |  | 2,09441 | 2,09 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,017 | 0,017 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,0008 | 0,0064 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,015 | 0,88673 | 0 | 0 |  |  | 1,24957 | 73,87 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0 |  | 0 |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,74027 |  | 0 |  |  |  | 44,44 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,016 | 0,49 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00021 | 0,00641 | 0 | 0 |  |  | 0,05 | 1,53 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00284 | 0,08668 | 0 | 0 |  |  | 1,24089 | 37,87 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,0192 | 0,64458 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00004 | 0,0026 | 0 | 0 |  |  | 0,07 | 4,55 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 1,76045 |  | 0 |  |  |  | 108,41 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00021 | 0,01383 | 0 | 0 |  |  | 0,05 | 3,29 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00503 | 0,33138 | 0 | 0 |  |  | 1,448 | 95,39 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,01943 | 1,40805 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,0001 | 0,00517 | 0 | 0 |  |  | 0,12 | 6,2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00004 | 0,00202 | 0 | 0 |  |  | 0,07 | 3,53 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,00353 |  | 0 |  |  |  | 0,89 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00049 | 0,00353 | 0 | 0 |  |  | 0,123 | 0,89 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0,0592 |  | 0 |  |  |  | 19,39 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00005 | 0,00139 | 0 | 0 |  |  | 0,03248 | 0,9 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00032 | 0,0089 | 0 | 0 |  |  | 0,10191 | 2,84 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,0002 | 0,02329 | 0 | 0 |  |  | 0,03248 | 3,78 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,00022 | 0,02562 | 0 | 0 |  |  | 0,10191 | 11,87 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0 |  | 0 |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0,27399 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,60426 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| Díl: |  | 0,00 |  | 0 |  | 0 |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
| ## | 21,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Poznámky uchazeče k zadání |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**LIST č. 4** – „Elektromontáže“

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE** | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **č.pol.** | **popis/varianta** | **MJ** | **Množství** | **Cena/MJ ( Kč )** | **Náklady celkem ( Kč )** |  |  |
|  |  | **DODÁVKA** |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. | Kabel CYKY 3C x 1,5 | bm | 170 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 2. | Kabel CYKY 3C x 2,5 | bm | 22 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 3. | CY vodič ZŽ | bm | 25 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 4. | Eletrický rozvaděč pod omítku NOARK PNF 36W, IP 40, bílý | ks | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 5. | Proudový chránič NOAK 4P, 25A, 30mA | ks | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 6. | Proudový chránič NOAK, 10B, 30mA | ks | 4 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 7. | Hlavní vypínač 32/3F | ks | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 8. | Jistič 25B/3 | ks | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 9. | Jistič 6B/1 | ks | 9 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 10. | Elektroměr DTS 353-L, 60A, LCD, 7mod., DIGI | ks | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 11. | Trubka ohebná, Ec 16n, 320N, 16/22, 2mm, černá | bm | 100 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 12. | LED svítidlo stropní,s pohybovým čidlem, 12W, vnitřní, kulaté, bílé | ks | 9 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 13. | LED svítidlo stropní,s pohybovým čidlem, 12W, venkovní, kulaté, bílé | ks | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 14. | Dvojzásuvka ABB TANGO, natočená, bílá | ks | 2 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 15. | Vypínač ABB TANGO s kontrolkou, bílý | ks | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 16. | Propojovací lišta 3F | ks | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 17. | Infračervený topný panel TIH 300 S, 300W | ks | 9 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 18. | Stykač 3F/25A | ks | 2 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 19. | Prostorový termostat | ks | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **0,00 Kč** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **MONTÁŽE** |  |  |  |  |  |  |
|  | 20. | Zhotovení drážky ve zdivu z plynosilikátu, zafixování kabeláže stavební | soub. | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | sádrou a hrubá výplň drážky maltou ze SMS |  |  |  |  |  |  |
|  | 21. | Protažení kabeláže do chrániček a následné vložení do drážek | soub. | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 22. | Usazení domovního rozvaděče - zhotovení ( vysekání ) otvoru do zdiva z | soub. | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | plynosilikátových cihel, usazení korpusu rozvadeče a jeho následné |  |  |  |  |  |  |
|  |  | zednické zapravení ( zapěnění a zahození maltou ze SMS ) |  |  |  |  |  |  |
|  | 23. | Zapojení spotřebičů, vyzbrojení rozvaděče, instalace armatur, montáž svítidel a infrazářičů | soub. | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 24. | Ostatní spojovací materiál | soub. | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 25. | Revize | soub. | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **0,00 Kč** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **PŘÍPOJKA - dodávka i montáž** |  |  |  |  |  |  |
|  | 26. | Kabel CYKY 4B x 16 | bm | 63 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 27. | Korugovaná chránička, červená, DN50 | bm | 24,75 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | od asf. komunikace až pod domovní rozvaděč |  |  |  |  |  |  |
|  | 28. | Napojení na stávající korugovanou chráničku DN50 - přes spojku | soub | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | u asfaltové komunikace je příprava - objednatel určí pozici |  |  |  |  |  |  |
|  | 29. | Připojení přívodního kabelu 4B x 16 ve stávajícím pojistkovém rozvaděči | soub. | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | včetně dodání a montáže nožových pojistek |  |  |  |  |  |  |
|  | 30. | Hloubení rýh pro uložení přívodního kabelu STROJNĚ, š.40cm, hl. min 60cm | m3 | 4,27 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  | Hloubení rýh pro uložení přívodního kabelu STROJNĚ, š.40cm, hl. min 60cm |
|  |  | od asf. komunikace po patu objektu ( východní část ) |  |  |  |  |  | rýha pro uložení |
|  |  | POZN. v prostoru křížení s vedením plynu, veřejného osvětlení a optiky RUČNĚ |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Přd zahájením nutno nechat vytýčit podzemní vedení - oceněno v rozpočtu pol. 171 |  |  |  |  |  |  |
|  | 31. | Ruční výkop rýh pro uložení přívodního kabelu, š.40cm, hl. min 60cm | m3 | 1,2 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 32. | Nakládání výkopku z hor. 1-4, do 100m3 | m3 | 3,4 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 33. | Vodorovné přemístění výkopku, hor. 1-4, nad 50m | m3 | 3,4 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | část výkopku, která nepůjde zpět. Tato se odveze na deponii objednatele vzdálené cca 500m |  |  |  |  |  |  |
|  | 34. | Vodorovné přemístění výkopku, hor. 1-4, do 50m | m3 | 0,85 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | část výkopku, která půjde zpět. Tato se deponuje v blízkosti stavby |  |  |  |  |  |  |
|  | 35. | Usazení kabelu do výkopu na lože - Montáž | bm | 22,8 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  | 36. | Obsyp přívodního kabelu - D+M | m3 | 2,74 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | pískem popř. štěrkopískem - 10cm pod, 20 cm nad |  |  |  |  |  |  |
|  | 37. | Výstražná fólie - D+M | bm | 17,8 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | Uložení ve správné pozici a zdokumentování ( FOTO ) - kontrola TDI ! |  |  |  |  |  |  |
|  | 38. | Zásyp ruční se zhutněním | bm | 17,8 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | Vzhledem k délce a šířce výkopu se předpoklá RUČNÍ zahození |  |  |  |  |  |  |
|  | 39. | Protažení přívodního kabelu do chráničky DN 50 | bm | 17,8 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | od asf. komunikace po patu objektu ( východní část ) |  |  |  |  |  |  |
|  | 40. | Protažení přívodního kabelu do chráničky DN 50 | bm | 6,95 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  | v prostoru budovy - od paty pod rozvaděč |  |  |  |  |  |  |
|  | 41. | Ukončení kabelu v domovním rozvaděči | soub. | 1 | 0,00 Kč | 0,00 Kč |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **0,00 Kč** |  |  |