

9025 Győr, Töltésszer utca 20., 8706/1 hrsz. pótmunkák

| PÓT munkák: | Nettó | ÁFA | Bruttó |
|---|---------------|---------------|----------------|
| PÓT 1 tartószerkezet | 5 469 300 Ft | 1 476 711 Ft | 6 946 011 Ft |
| PÓT 2 elektromos munkák | 24 750 071 Ft | 6 682 519 Ft | 31 432 591 Ft |
| PÓT 3 bútorozás | 7 808 711 Ft | 2 108 352 Ft | 9 917 063 Ft |
| PÓT 4 függöny tartó és sínszerkezete | 1 447 722 Ft | 390 885 Ft | 1 838 607 Ft |
| PÓT 5 közmű | 6 588 465 Ft | 1 778 886 Ft | 8 367 351 Ft |
| PÓT 6 Épületgépészeti műszaki tartalom változás | 9 619 532 Ft | 2 597 274 Ft | 12 216 805 Ft |
| PÓT 7 Külső tereprendezés | 18 474 512 Ft | 4 988 118 Ft | 23 462 630 Ft |
| PÓT 8 DigiTv + Bútor + Berendezés+belső ablakok | 5 819 742 Ft | 1 571 330 Ft | 7 391 073 Ft |
| | 79 978 055 Ft | 21 594 075 Ft | 101 572 130 Ft |

Sz&E Konzorcium - Pótmunka ajánlat 1.

Megrendelő:

Győr-Moson-Sopron Vármegyei Önkormányzat

Projekt:

„Győr-Moson-Sopron Megyei Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” (9025 Győr, Töltésszer utca 20., 8706/1 hrsz.)

Tárgy:

T4, T5 gerenda kiváltások

| Ssz. | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|--|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------|
| 1. | T4, T5 kiváltások készítése utólagos statikai iránymutatás alapján. Acél szerkezetek gyártása, szállítása, elhelyezése, alap és tűzgátló mázolósa. Vb. falak módosítása, bekötése statikai iránymutatás alapján. | 1,00 | db | 3 389 300 Ft | 2 080 000 Ft | 3 389 300 Ft | 2 080 000 Ft |

| | | | | | | | |
|--|---------------------------|--|--|--|--|---------------------|-----------|
| | Munkanem összesen nettó: | | | | | 3 389 300 | 2 080 000 |
| | (27%)Áfa: | | | | | 5 469 300 Ft | |
| | Munkanem összesen bruttó: | | | | | 6 946 011 Ft | |

Győr, 2022.10.17

ERDA Szolg Kft
Petz Dávid
ügyvezető

Szabó és Társa Belsőépítészeti Kft
Becs Péter
projektvezető

Sz&E Konzorcium - Pótmunka ajánlat 2.
Megrendelő:

Győr-Moson-Sopron Vármegyei Önkormányzat

Projekt:

„Győr-Moson-Sopron Megyei Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” (9025 Győr, Töltésszer utca 20., 8706/1 hrsz.)

Tárgy:

Elektromos munkák

| Sz. | Tétel szövege | Menny. | Egys | Anyag egységár | Dij egységre | Anyag összesen | Dij összesen |
|-----|---|--------|------|-------------------|-----------------|----------------|--------------|
| 1. | Canovate 36U 800x800 19" álló rack szekrény <i>Hellyete: 42U szerver rack szekrény 800x800 fekete</i> | 1 | db | 539 840 Ft | 156 800 Ft | 539 840 Ft | 156 800 Ft |
| 2. | Rack földelőkészlet | 1 | db | 8 736 Ft | 17 920 Ft | 8 736 Ft | 17 920 Ft |
| 3. | Canovate rack pole 19" 350mm mély 2U <i>Hellyete: Tálas 19" 2U 88x486x350 mm</i> | 2 | db | 16 576 Ft | 33 600 Ft | 33 152 Ft | 67 200 Ft |
| 4. | Kontakt 6x230V villamoselosztó, túlfeszültség védelemmel, 19" <i>Hellyete: Villamos elosztó 7-es 19" túlfesz. védett kancsó nélkül</i> | 2 | db | 15 904 Ft | 33 600 Ft | 31 808 Ft | 67 200 Ft |
| 5. | 4 ventilátoros ventilátorpanel, termosztáttal | 1 | db | 93 632 Ft | 33 600 Ft | 93 632 Ft | 33 600 Ft |
| 6. | R&M 19" műanyag gyűrűs panel <i>Hellyete: 19" Gyűrűs panel</i> | 5 | db | 7 616 Ft | 6 720 Ft | 38 080 Ft | 33 600 Ft |
| 7. | R&M U/FTP Cat6A 2xRJ45 patch panel 19", EL modulokkal szerelve <i>Hellyete: Digitus CAT 6A Patch Panel, shielded, 1U, 24-port</i> | 5 | db | 66 976 Ft | 53 760 Ft | 334 880 Ft | 268 800 Ft |
| 8. | R&M U/FTP Cat6A 1xRJ45 Connection EL modul <i>Hellyete: Szerelési segédanyagok</i> | 60 | db | 7 168 Ft | 2 240 Ft | 430 080 Ft | 134 400 Ft |
| 9. | R&M S/FTP Cat6A 650 MHz fali kábel, LSOH <i>Hellyete: Cat7 falkábel LSOH/3 1200MHz</i> | 4020 | m | 628 Ft | 900 Ft | 2 524 560 Ft | 3 618 000 Ft |
| 10. | R&M S/FTP Cat6A patch kábel 1,0m <i>Hellyete: Cat6A Patch kábel 1m</i> | 40 | db | 3 360 Ft | 896 Ft | 134 400 Ft | 35 840 Ft |
| 11. | R&M S/FTP Cat6A patch kábel 2,0m <i>Hellyete: Cat6A Patch kábel 2m</i> | 30 | db | 4 928 Ft | 896 Ft | 147 840 Ft | 26 880 Ft |
| 12. | R&M S/FTP Cat6A patch kábel 3,0m <i>Hellyete: Cat6A Patch kábel 3m</i> | 40 | db | 6 496 Ft | 896 Ft | 259 840 Ft | 35 840 Ft |
| 13. | R&M Legrand Valena Life stílyezett aljzat előlap, 2xRJ45, fehér, díszítőkerettel | 11 | db | 24 640 Ft | 10 080 Ft | 271 040 Ft | 110 880 Ft |
| 14. | R&M Legrand Mosaic aljzat előlap, 2xRJ45, fehér, sorolókerettel | 12 | db | 21 280 Ft | 10 080 Ft | 255 360 Ft | 120 960 Ft |
| 15. | R&M Splash 2xRJ45 falon kívüli IP54 aljzat (doboz, előlap, porvédő, tömszelence) komplett szerelve | 7 | db | 24 416 Ft | 10 080 Ft | 170 912 Ft | 70 560 Ft |

| Sz. | Tétel szövege | Menny. | Egys | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|-----|---|--------|------|-------------------|-----------------|----------------------|-----------------|
| 16. | R&M FM45 F/UTP Cat6A csatlakozó IP20 (kamerák 14db, wifi 8db, riasztó 1db) <i>Hevétel: KE line KE-FF45-C6A3</i> | 23 | db | 6 496 Ft | 5 600 Ft | 149 408 Ft | 128 800 Ft |
| 17. | Ubiquiti UAP-AC-PRO Access Point | 8 | db | 210 560 Ft | 40 320 Ft | 1 684 480 Ft | 322 560 Ft |
| 18. | Ubiquiti EdgewiseSwitch 24xRJ45 10/100/1000Mbps, 2xSFP, PoE 500W (Wifi száma) ES-24-500W | 1 | db | 504 000 Ft | 56 000 Ft | 504 000 Ft | 56 000 Ft |
| 19. | HP 2530-48G 48xRJ45 10/100/1000Mbps menedzselhető switch | 1 | db | 1 426 880 Ft | 56 000 Ft | 1 426 880 Ft | 56 000 Ft |
| 20. | APC Smart-UPS SMT2200RMI-2UC 2200VA 2U 19" | 1 | db | 1 684 480 Ft | 100 800 Ft | 1 684 480 Ft | 100 800 Ft |
| 21. | Fogyóanyagok (kötegelő, csavar, rack csavar) | 1 | kt | 78 400 Ft | 44 800 Ft | 78 400 Ft | 44 800 Ft |
| 22. | Hálózat mérése, mérési jegyzőkönyv | 1 | kt | 145 600 Ft | 134 400 Ft | 145 600 Ft | 134 400 Ft |
| 23. | Vezeték nélküli hálózat műszeres előzetes helyszíni felmérése, telepítési pozíciók ellenőrzése | 1 | kt | 112 000 Ft | 179 200 Ft | 112 000 Ft | 179 200 Ft |
| 24. | Rendezőszekrény érintésvédelmi mérése, jegyzőkönyv | 1 | db | 112 000 Ft | 179 200 Ft | 112 000 Ft | 179 200 Ft |
| 25. | Megvalósulási dokumentáció a teljes gyengeáramú rendszerre | 1 | kt | 112 000 Ft | 179 200 Ft | 112 000 Ft | 179 200 Ft |
| 26. | Legrand Valera IP44 dugalj tv kiálláshoz (erősáram) audiovizuális rendszer terv alapján | 6 | db | 4 293 Ft | 3 250 Ft | 25 756 Ft | 19 500 Ft |
| 27. | Emelet kábelezés, tv kiállások, URH antenna, fal bluetooth, AV vezérlő és hangszóró kiállások audiovizuális rendszer terv alapján xl Percon AK2201, TV hnc Teletonik RG6, URH BNC Draka 1.35L/3.6AF, OM3 HTA 8-Szálas OM3 | 1935 | m | 377 Ft | 585 Ft | 729 495 Ft | 1 131 975 Ft |
| 28. | Emelet kábelezés, erősáramú NYM 3x2,5 audiovizuális rendszer terv alapján | 154 | m | 377 Ft | 962 Ft | 58 058 Ft | 148 148 Ft |
| 29. | Legrand 089615 24M padlódoboz elhelyezése aljzatban, 6db dugalj, gyengeáramú csatlakozókkal, aljzatosóvezetés csatlakozással, szükséges helyeken fal/földmátőrészel audiovizuális rendszer terv alapján | 1 | kt | 111 813 Ft | 31 036 Ft | 111 813 Ft | 31 036 Ft |
| 30. | 160/70mm osztott parapetszterna felszerelése osztóprofilal, fedéllel, irányváltó és végelemekkel audiovizuális rendszer terv | 4 | m | 7 027 Ft | 3 879 Ft | 28 106 Ft | 15 517 Ft |
| 31. | Termosztátok kábelzése YSLCY 5x0,75 | 155 | m | 546 Ft | 962 Ft | 84 630 Ft | 149 110 Ft |
| 32. | EGLO 81751 HELSINKI Álló lámpa 1x15W | 13 | db | 11 249 Ft | 7 800 Ft | 146 236 Ft | 101 400 Ft |
| 33. | L7 lámpatest kúpos acél oszlopon fmp4,5m ECO AREA M 45W 840 5400LM GR LEDV | 1 | db | 253 500 Ft | 62 400 Ft | 253 500 Ft | 62 400 Ft |
| 33. | Bizt.tech.vezeték 6x0,22 eres VAGYONVÉDELLEM | 960 | m | 582 Ft | 900 Ft | 558 720 Ft | 864 000 Ft |
| 34. | Bizt.tech.vezeték 6x0,22+2x0,5 eres VAGYONVÉDELLEM | 40 | m | 492 Ft | 900 Ft | 19 680 Ft | 36 000 Ft |
| 35. | Biztonsági riasztó riasztó applikációról (PARADOX) való nviúsa - kábelezés | 4 | db | 3 250 Ft | 23 400 Ft | 13 000 Ft | 93 600 Ft |
| 36. | Kártyás beletető rendszer alapszerelés, vésés csövezés oldalfalban. PATENT-el tervezve | 1 | kt | 5 200 Ft | 117 000 Ft | 5 200 Ft | 117 000 Ft |
| 37. | Kártyás beletető rendszer kábelezés, BUS-os kommunikáció szerint, felhívva a riasztó rendszerrel szinkronizáció. PATENT-el egyeztetve, aktív eszközöket PATENT készítő bekezei el | 5 | kt | 26 000 Ft | 36 400 Ft | 130 000 Ft | 182 000 Ft |
| 37. | Robust RO-M24U gurulós rack keret 19" HANGOSÍTÁS | 1 | db | 183 680 Ft | 78 400 Ft | 183 680 Ft | 78 400 Ft |
| 38. | Canovate rack polc 19" 350mm mély 2U HANGOSÍTÁS | 3 | db | 23 520 Ft | 10 080 Ft | 70 560 Ft | 30 240 Ft |
| 39. | Kontakt 6x230V villamoselosztó, tűlfeszültség védelemmel, 19" HANGOSÍTÁS | 2 | db | 30 912 Ft | 10 080 Ft | 61 824 Ft | 20 160 Ft |
| 40. | Monacor MLC-112/SW 2x0,22mm2 mikrofonkábel HANGOSÍTÁS | 290 | m | 1 568 Ft | 1 568 Ft | 454 720 Ft | 454 720 Ft |
| 41. | MT3x1,5mm2 villamos vezeték HANGOSÍTÁS | 240 | m | 784 Ft | 1 480 Ft | 188 160 Ft | 355 200 Ft |
| 42. | MT3x2,5mm2 villamos vezeték HANGOSÍTÁS | 110 | m | 1 008 Ft | 1 480 Ft | 110 880 Ft | 162 800 Ft |
| | Munkanem összesen nettó: | | | | | 14 517 425 | 10 232 646 |
| | | | | | | 24 750 071 Ft | |
| | (27%)Áfa: | | | | | 6 682 519 Ft | |
| | Munkanem összesen bruttó: | | | | | 31 432 591 Ft | |

Győr, 2022.10.18.

ERDA Szolg Kft
Petz Dávid
ügyvezető

Szabó és Társa
Becs Péter
projektvezető

Sz&E Konzorcium - Pótmunka ajánlat 3.

Megrendelő:

Győr-Moson-Sopron Vármegyei Önkormányzat

Projekt:

„Győr-Moson-Sopron Megyei Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” (9025 Győr, Töltésszer utca 20., 8706/1 hrsz.)

Tárgy:

Bútorozás

| 21. BEÉPÍTETT BÚTOROZÁS | | | | | | | |
|---|---|-------|------|--------------|------------|------------------|------------------|
| A MUNKANEM EGYÜTT KEZELENDŐ A KONSZIGNÁCIÓVAL ! | | | | | | | |
| 1. | A-01 jelű portás pult legyártása és elhelyezése, 270x90x60 cm befoglaló mérettel. Ajánlott anyaga : EGGER U732 ST15 Dusty grey vagy vele műszakailag egyenértékű laminált bútorlap, korpusz 28 mm vastag, pult 36 mm vastag. Polcos és felhajtható kivitelben. | | 1 db | 577 668 Ft | 247 572 Ft | 577 668 Ft | 247 572 Ft |
| 2. | A-02 jelű teakonyha alsó szekrény legyártása és elhelyezése, 507,5x90x60 cm befoglaló mérettel (mosogató, csapterlep és elektromos főzőlap nélkül) Ajánlott anyaga : EGGER U732 ST15 Dusty grey vagy vele műszakailag egyenértékű laminált bútorlap, korpusz 28 mm vastag, pult 36 mm vastag. Polcos és fiókos kivitelben. | | 1 db | 1 274 637 Ft | 546 273 Ft | 1 274 637 Ft | 546 273 Ft |
| 3. | A-04 jelű könyöklő legyártása és elhelyezése, 47,5 x 0,18 cm méretben, emeleti előtérben. Anyaga : Gyalult és lakkozott tölgyfa. | 3,15 | fm | 46 569 Ft | 19 958 Ft | 146 693 Ft | 62 868 Ft |
| 4. | A-05 jelű könyöklő legyártása és elhelyezése, 23 x 0,18 cm méretben, multifunkcionális térben. Anyaga : Gyalult és lakkozott tölgyfa. | 30,57 | fm | 46 569 Ft | 19 958 Ft | 1 423 622 Ft | 610 124 Ft |
| MUNKANEM összesen : | | | | | | 3 422 620 | 1 466 837 |

| 22. MOBIL BÚTOROZÁS | | | | | | | |
|--|--|----|----|------------|-----------|------------------|----------------|
| A MUNKANEM EGYÜTT KEZELENDŐ A KONSZIGNÁCIÓVAL ! | | | | | | | |
| EGYÉB MOBIL BÚTOROZÁS KÜLÖN KÖZBESZERZÉS SZERINT ! | | | | | | | |
| 1. | MO-01 jelű kereskedelemben kapható fény öltözőszekrény elhelyezése, 1800 x 700 x 500 mm méretben. Ajánlott típusa : METALOBX B Projekt Z4 New Z ajtós, 4 rekeszes öltözőszekrény vagy vele műszakailag egyenértékű. | 10 | db | 245 700 Ft | 19 481 Ft | 2 457 000 Ft | 194 805 Ft |
| 2. | MO-02 jelű kereskedelemben kapható ruhatári fogas elhelyezése portán, 200 x 180 x 60 cm méretben. Ajánlott típusa : ÖK-01 (BOCSKOR Kft) vagy vele műszakailag egyenértékű. | 2 | db | 114 244 Ft | 19 481 Ft | 228 488 Ft | 38 961 Ft |
| MUNKANEM összesen : | | | | | | 2 685 488 | 233 766 |

| | | | | | |
|--|---------------------------|--|--|-----------|-----------|
| | Munkanem összesen nettó: | | | 6 108 108 | 1 700 603 |
| | (27%)Áfa: | | | 7 808 711 | |
| | Munkanem összesen bruttó: | | | 2 108 352 | 9 917 063 |

Győr, 2022.11.09.

ERDA Szolg Kft
Petz Dávid
ügyvezető

Szabó és Társa Belsőépítészeti Kft
Becs Péter
projektvezető

Sz&E Konzorcium - Pótmunka ajánlat 4.

Megrendelő:

Győr-Moson-Sopron Vármegyei Önkormányzat

Projekt:

„Győr-Moson-Sopron Megyei Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” (9025 Győr, Töltésszer utca 20., 8706/1 hrsz.)

Tárgy:

Függöny tartószerkezet és dupla sín készítése multifunkciós térben

| Ssz. | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|--|--------|--------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| 1. | Függöny acél tartószerkezet készítése álmennyezet felett, helyszínrre szállítás, elhelyezés, alap, közbenső és fedő mázolóással, tűzgátló mázolóással. | 32,29 | fm | 8 525 Ft | 12 600 Ft | 275 272 Ft | 406 854 Ft |
| 2. | Függöny sín készítése - Kézi mozgatású dupla alumínium sín elhelyezése, álmennyezeti rejtett dobozóással | 32,29 | fm | 12 600 Ft | 11 110 Ft | 406 854 Ft | 358 742 Ft |

| | | | | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--|--|---------------------|---------|
| Munkanem összesen nettó: | | | | | | 682 126 | 765 596 |
| | | | | | | 1 447 722 Ft | |
| (27%)Áfa: | | | | | | 390 885 Ft | |
| Munkanem összesen bruttó: | | | | | | 1 838 607 Ft | |

Győr, 2023.02.01

ERDA Szolg Kft
Petz Dávid
ügyvezető

Szabó és Társa Belsőépítészeti Kft
Becs Péter
projektvezető

Sz&E Konzorcium - Pótmunka ajánlat 5.

Megrendelő:

Győr-Moson-Sopron Vármegyei Önkormányzat

Projekt:

„Győr-Moson-Sopron Megyei Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” (9025 Győr, Töltésszer utca 20., 8706/1 hrsz.)

Tárgy:

Külső közmű - szennyvíz elvezetés / telken kívüli "1"-es változat

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---------------------|-----------|
| Munkanem összesen nettó: | | | | | 6 914 262 | 5 036 789 |
| | | | | | 11 951 051 Ft | |
| Szerződésben szereplő összeg (szennyvíz és csapadékvíz): | | | | | 5 362 586 Ft | |
| 1-es számú változat többletköltsége: | | | | | 6 588 465 Ft | |
| (27%)Áfa: | | | | | 1 778 886 Ft | |
| Munkanem összesen bruttó: | | | | | 8 367 350 Ft | |

Győr, 2023.02.02.

ERDA Szolg Kft
Petz Dávid
ügyvezető

Szabó és Társa Belsőépítészeti Kft
Becs Péter
projektvezető

9025 Győr, Töltésszer u. 20. 8706/1 hrsz. alatti ingatlanon álló adminisztrációs épület és eszköztároló felújítása

KÜLSŐ VÍZI KÖZMŰVEK

Méret- és mennyiség számítás

| ssz | munkanem | nettó anyag összesen | nettó díj összesen |
|-----------|-------------------------------------|----------------------|--------------------|
| 1. | VÍZELLÁTÁS | | |
| | Előkészítési és bontási munkák | | |
| | Földmunkák | | |
| | Építési munkák | | |
| 2. | SZENNYVÍZ ELVEZETÉS | | |
| | Előkészítési és bontási munkák | 0 Ft | 22 800 Ft |
| | Földmunkák | 1 098 Ft | 1 795 149 Ft |
| | Építési munkák | 6 913 164 Ft | 3 218 840 Ft |
| 3. | CSAPADÉKVÍZ ELVEZETÉS | | |
| | Előkészítési és bontási munkák | | |
| | Földmunkák | | |
| | Építési munkák | | |
| | Nettó anyag és díj összesen: | 6 914 262 | 5 036 789 |
| | Nettó anyag + díj összesen: | 11 951 051 | |
| | ÁFA 27 % | 3 226 784 | |
| | Bruttó anyag + díj összesen: | 15 177 835 | |

9025 Győr, Töltésszer u. 20. 8706/1 hrsz. alatti ingatlanon álló adminisztrációs épület és eszköztároló
SZENNYVÍZ ELVEZETÉS

Méret- és mennyiség számítás

1. Előkészítési és bontási munkák

| Ssz. | Tétel szövege | Menny. | Egys | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------------------|--|--------|------|----------------|--------------|----------------|---------------|
| 1 | Közmű szakfelügyelet megkérése (előírányzat) | 1 | óra | 0 | 22 800 | 0 | 22 800 |
| Összesen: | | | | | | 0 | 22 800 |

2. Földmunkák

| Ssz. | Tétel szövege | Menny. | Egys | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------------------|--|--------|----------------|----------------|--------------|----------------|------------------|
| 1 | Munkagödör földkiemelése gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármilyen konzisztenciájú I-IV.oszt. talajban alapterület: 10.0 m ² -ig, 2.0 m mélységig | 135 | m ³ | 0 | 4 959 | 0 | 667 680 |
| 2 | Tükrő készítés tömörítés nélkül, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, sík felületen, I-IV.oszt. talajban | 112 | m ² | 0 | 424 | 0 | 47 573 |
| 3 | Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV.oszt. talajban, karoláson belül vezeték felett és mellett 50 cm vastagságig | 44 | m ³ | 0 | 6 156 | 0 | 267 786 |
| 4 | Tömörítés bármely tömörítési osztályban, gépi erővel vezeték felett és mellett, tömörségi fok: 85 % | 44 | m ³ | 9 | 677 | 392 | 29 450 |
| 5 | Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV.oszt. talajban, a vezetékét környező 50 cm-en túli szelvényrészben | 79 | m ³ | 0 | 5 814 | 0 | 456 632 |
| 6 | Tömörítés bármely tömörítési osztályban, gépi erővel kis felületen, tömörségi fok: 90 % | 79 | m ³ | 9 | 1 420 | 707 | 111 527 |
| 7 | Közmű feltárása kézi erővel (meglévő közművezetékek környezetében - előírányzat) | 5 | m ³ | 0 | 26 334 | 0 | 131 670 |
| 2022 | Fejtett föld felrakása szállítóeszközre géppel, I-IV.oszt. talajban | 13 | m ³ | 0 | 304 | 0 | 3 830 |
| 9 | Maradék anyag elszállítása 10 km-en belül | 13 | m ³ | 0 | 6 270 | 0 | 79 002 |
| Összesen: | | | | | | 1 098 | 1 795 149 |

3. Építési munkák

| Ssz. | Tétel szövege | Menny. | Egys | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|---|--------|----------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| 1 | Homokágyazat készítése műanyagvezetékek alá és köré 20 cm vtg-ban | 9,84 | m ³ | 3 395 | 2 852 | 33 407 | 28 064 |
| | d160 KG-PVC vezeték SN8 | 12,6 | m ³ | 3 395 | 2 852 | 42 777 | 35 935 |
| | összesen: | 13 | m ³ | | | | |
| 2 | Csővezetékek beépítése - szennyvíz | | | | | | |
| | d160 KG-PVC vezeték SN8 | 82 | fm | 10 106 | 6 156 | 828 692 | 504 792 |
| | d200 KG-PVC vezeték SN8 | 105 | fm | 14 386 | 6 635 | 1 510 530 | 696 675 |
| | összesen: | 187 | fm | | | | |
| 3 | Tisztító akna készítése KG PVC aknaelemekből - szennyvíz | | | | | | |
| | KGET 200/200/200 idom | 13 | db | 28 640 | 3 899 | 372 320 | 50 687 |
| | KGK csatorna csővégelező NA200 | 13 | db | 3 000 | 7 798 | 39 000 | 101 374 |
| | d200 KG PVC vezeték SN8 | 26 | fm | 14 386 | 6 635 | 374 036 | 172 510 |
| | Öntöttvas tele aknafedlap és fedlapkeret D400 KN terhelési osztályú NA300 | 13 | db | 71 175 | 15 253 | 925 275 | 198 289 |
| 4 | Tisztító akna készítése előregyártott beton aknaelemekből | | | | | | |
| | szintbeállító gyűrű 60/10 | 1 | db | 12 150 | 9 000 | 12 150 | 9 000 |
| | Felső szűkítő 100/62,5/35/12 | 1 | db | 49 410 | 12 600 | 49 410 | 12 600 |
| | Akna gyűrűs elem 100/75 | 1 | db | 43 650 | 11 700 | 43 650 | 11 700 |
| | Aknaalj elem 100/60 künetes kialakítással | 1 | db | 89 370 | 21 600 | 89 370 | 21 600 |
| | Öntöttvas tele aknafedlap és fedlapkeret D400 KN terhelési osztályú | 1 | db | 71 175 | 15 253 | 71 175 | 15 253 |
| 5 | Meglévő szennyvíz átemelő akna átkötése tervezett beton aknába | 1 | e | 270 000 | 450 000 | 270 000 | 450 000 |

| | | | | | | |
|------------------|---|--------|-----------|---------|------------------|------------------|
| 6 | WILO Rexa FIT V05DA-222/EAD1-2-T0025 szennyvíz szivattyú beépítése NA100 beton aknába komplettn vezérléssel | 2 db | 1 107 436 | 225 000 | 2 214 872 | 450 000 |
| 7 | Meglévő szennyvíz nyomó vezeték átkötése tervezett beton aknába | 1 e | 9 793 | 12 825 | 9 793 | 12 825 |
| 8 | Épített vezetékek vízzáróságának ellenőrzése nyomáspróba végzésével | 1 db | 6 840 | 31 920 | 6 840 | 31 920 |
| 9 | Meglévő közművek védelembe helyezése (előírányzat) | 1 fm | 2 850 | 5 073 | 2 850 | 5 073 |
| 10 | Épített csatorna rendszernél jelzőszalag fektetése műanyag vezetékek felett | 187 fm | 91 | 205 | 17 017 | 38 335 |
| 11 | Épített csatorna rendszer vízzáróságának ellenőrzése kamerás vizsgálattal | 1 db | 0 | 122 208 | 0 | 122 208 |
| 12 | Tervezői művezetés / megvalósulás terv | 1 mn | 0 | 250 000 | 0 | 250 000 |
| Összesen: | | | | | 6 913 164 | 3 218 840 |

Megjegyzés: a kiírás nem tartalmazza az esetleges közműkiváltásokat, azok szakfelületei költségeit, közműfejlesztési költségeket, víztelenítés költségeit.

Sz&E Konzorcium - Pótmunka ajánlat 6.

Megrendelő:

Győr-Moson-Sopron Vármegyei Önkormányzat

Projekt:

„Győr-Moson-Sopron Megyei Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” (9025 Győr, Töltésszer utca 20., 8706/1 hrsz.)

Tárgy:

Épületgépészeti műszaki tartalom változás

| | Ssz. | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|--|------|---------------|--------|--------|-------------------|-----------------|----------------|--------------|
|--|------|---------------|--------|--------|-------------------|-----------------|----------------|--------------|

Hőszivattyús rendszer

Midea VRF rendszerű hűtőkészülék

| | | | | | | | | |
|-----|--|---|---|----|--------------|-----------|--------------|------------|
| 1. | | MV6-i560WV2GN1-E kültéri 56 kW | 1 | db | 4 399 541 Ft | 33 926 Ft | 4 399 541 Ft | 33 926 Ft |
| 2. | | MI2-22GDN1 oldalfali beltéri 2,2 kW | 1 | db | 221 021 Ft | 20 780 Ft | 221 021 Ft | 20 780 Ft |
| 3. | | MI2-28GDN1 oldalfali beltéri 2,8 kW | 2 | db | 226 541 Ft | 20 780 Ft | 453 082 Ft | 41 560 Ft |
| 4. | | MI2-56Q4DN1 kazetás beltéri (dekorpanellel) 5,6 kW 900x900mm | 9 | db | 566 863 Ft | 31 170 Ft | 5 101 767 Ft | 280 530 Ft |
| 5. | | FQZHN-01D osztóidom | 4 | db | 16 560 Ft | 5 407 Ft | 66 240 Ft | 21 628 Ft |
| 6. | | FQZHN-02D osztóidom | 1 | db | 23 460 Ft | 5 407 Ft | 23 460 Ft | 5 407 Ft |
| 7. | | FQZHN-03D osztóidom | 6 | db | 31 740 Ft | 5 407 Ft | 190 440 Ft | 32 442 Ft |
| 8. | | WDC-86E/KD Vezetékes távszabályozó (VRF) | 3 | db | 40 020 Ft | 26 505 Ft | 120 060 Ft | 79 515 Ft |
| 9. | | WDC-120G/WK(A) Vezetékes távszabályozó | 1 | db | 85 560 Ft | 26 505 Ft | 85 560 Ft | 26 505 Ft |
| 10. | | CCM-180A/BWS(A) központi vezérlő Midea rendszer 1 db központi érintőképernyős eszközről történő vezérlése, kazetás beltéri egységek külön kapcsolhatóak, rendszer távolról elérhető. | 1 | db | 679 900 Ft | 34 457 Ft | 679 900 Ft | 34 457 Ft |

Midea VRF rendszerű hűtőkészülék, AHU kit

1- Kommunikációs kit. Az R410A hűtőközeges hőcserélőt a légkezelőnek kell tartalmaznia. Az AHUKZ-xxD kommunikációs kittel a rendszer befűjt levegő hőmérsékletre, ill. 0-10 V analóg jel alapján történő vezérlésre is alkalmas.

| | | | | | | | | |
|-----|--|--------------------------------|---|----|--------------|-----------|--------------|-----------|
| 10. | | MV6-i280WV2GN1-E kültéri 28 kW | 1 | db | 2 872 481 Ft | 33 926 Ft | 2 872 481 Ft | 33 926 Ft |
| 11. | | AHUKZ-02D (20-36 kW) AHU kit 1 | 1 | db | 175 260 Ft | 18 766 Ft | 175 260 Ft | 18 766 Ft |

Midea M-Thermal levegő-víz hőszivattyú (mennyezet és öltözői vizes hőcserélőre GK-01 kapcs szerint.)

1- A készülék fűtési teljesítménye -15°C külső léghőmérséklet és 35/30°C hőfoklépcsőjű víz közeg esetén 15,91 kW. A készülék hűtési teljesítménye 35°C külső léghőmérséklet és 15/20°C hőfoklépcsőjű víz hűtőközeg esetén 25,8 kW. A készülék HÁROMFÁZISÚ, fűtőpatront és NEM tartalmaz! Továbbá NEM tartalmazza a szekunder körhöz szükséges hidraulikai elemeket, pl.: puffertartály, tágulási tartály, leválasztó hőcserélő.

| | | | | | | | | |
|-----|--|---|---|----|--------------|-----------|--------------|-----------|
| 12. | | MHC-V22W/D2RN8 monoblokkos hőszivattyú (R32, 22kW, 3 fázis) 1 | 1 | db | 4 194 791 Ft | 33 926 Ft | 4 194 791 Ft | 33 926 Ft |
|-----|--|---|---|----|--------------|-----------|--------------|-----------|

Midea Mono hűtőkészülék (szerver)

| | | | | | | | | |
|-----|--|--|---|----|------------|-----------|------------|-----------|
| 13. | | MOP3-12-SP Oasis Plus oldalfali split (R32, 3,5kW) | 1 | db | 520 050 Ft | 20 780 Ft | 520 050 Ft | 20 780 Ft |
|-----|--|--|---|----|------------|-----------|------------|-----------|

19 103 653 Ft 684 148 Ft
19 787 801 Ft

Szerződésben szereplő tételek:

| | | | | | | | | |
|------|-------------|--|---|----|--------------|-----------|--------------|------------|
| 4.7 | K84-001-001 | Panasonic U-14ME2E8 VRF 2 csöves kültéri egység fűtési teljesítmény: 48,0kW hűtési teljesítmény: 42,0kW tetőn elhelyezve, gyártó hivatalos képviselete által beüzemelve | 1 | db | 2 453 377 Ft | 33 926 Ft | 2 453 377 Ft | 33 926 Ft |
| 4.8 | K84-001-002 | Panasonic U-14ME2E8 VRF 2 csöves kültéri egység fűtési teljesítmény: 26,8kW hűtési teljesítmény: 23,8kW tetőn elhelyezve, gyártó hivatalos képviselete által beüzemelve | 1 | db | 1 869 184 Ft | 33 926 Ft | 1 869 184 Ft | 33 926 Ft |
| 4.9 | K84-001-003 | Panasonic S-36MU2E5A 90x90cm-es álmennyezeti hűtő- fűtő beltéri egység korrigált fűtési teljesítmény: 4,2kW korrigált hűtési teljesítmény: 3,0kW beüzemelve, bekötve | 9 | db | 340 475 Ft | 31 170 Ft | 3 064 275 Ft | 280 530 Ft |
| 4.10 | K84-001-004 | Panasonic S-22MK1ES oldalfali hűtő-fűtő beltéri egység korrigált fűtési teljesítmény: 2,5kW korrigált hűtési teljesítmény: 1,8kW beüzemelve, bekötve | 1 | db | 186 152 Ft | 20 780 Ft | 186 152 Ft | 20 780 Ft |

| | | | | | | | | |
|------|-------------|---|---|----|--------------|-----------|--------------|-----------|
| 4.11 | K84-001-005 | Panasonic S-15MK1ESA oldalfali hűtő-fűtő beltéri egység korrigált fűtési teljesítmény: 1,5kW korrigált hűtési teljesítmény: 1,2kW beüzemelve, bekötve | 1 | db | 132 965 Ft | 20 780 Ft | 132 965 Ft | 20 780 Ft |
| 4.12 | K84-001-006 | Panasonic PAW-250WP5G mennyezetfűtés hűtőközeg/víz hőcserélő maximális fűtési teljesítmény: 30kW beüzemelve, bekötve | 1 | db | 1 798 952 Ft | 40 206 Ft | 1 798 952 Ft | 40 206 Ft |
| 4.13 | K84-001-007 | Panasonic PAW-280MAH2 légkezelő készlet maximális fűtési teljesítmény: 22,1kW maximális hűtési teljesítmény: 19,6kW beüzemelve, bekötve | 1 | db | 1 235 843 Ft | 33 379 Ft | 1 235 843 Ft | 33 379 Ft |
| 4.14 | K84-001-008 | Panasonic PAW-160MAH2 légkezelő készlet maximális fűtési teljesítmény: 16,0kW maximális hűtési teljesítmény: 14,0kW beüzemelve, bekötve | 1 | db | 361 967 Ft | 18 766 Ft | 361 967 Ft | 18 766 Ft |
| 4.15 | K84-001-009 | Panasonic 2db vezetékes fali szabályzó, 1db vezeték nélküli távirányító, bekötve | 1 | db | 465 248 Ft | 26 505 Ft | 465 248 Ft | 26 505 Ft |
| 4.16 | K84-001-010 | Panasonic CZ-P680BK2BM elágazás | 6 | db | 45 780 Ft | 5 407 Ft | 274 680 Ft | 32 442 Ft |
| 4.17 | K84-001-011 | Panasonic CZ-P224BK2BM elágazás | 8 | db | 27 827 Ft | 5 407 Ft | 222 616 Ft | 43 256 Ft |
| 4.18 | K84-001-012 | Panasonic CZ-P160RVK2 R.A.P. szelep (hűtőközeg felhalmozódását megakadályozó szelep) | 3 | db | 32 479 Ft | 3 428 Ft | 97 437 Ft | 10 284 Ft |

12 162 696 Ft 594 780 Ft

12 757 476 Ft

Hőszivattyús rendszer KÜLÖNBÖZET

7 030 325 Ft +ÁFA

Egyébn gépészeti műszaki tartalom változáshoz kötődő tételek

Elszívás kiépítése

| | | | | | | | | |
|--|--|---|----|----------------|-----------|-----------|------------|------------|
| | | Horganyzott légszatór DN 200 mm átmérőig, SPIKO | 20 | m | 6 549 Ft | 8 807 Ft | 130 980 Ft | 176 140 Ft |
| | | Horganyzott 90 fokos könyök DN 200 mm átmérőig, SPIKO | 6 | db | 6 098 Ft | 14 838 Ft | 36 588 Ft | 89 028 Ft |
| | | Horganyzott csőkapcsoló DN 200 mm átmérőig, SPIKO | 5 | db | 4 199 Ft | 13 330 Ft | 20 995 Ft | 66 650 Ft |
| | | Horganyzott elágazó T idom DN 200-200-200 mm átmérőig, SPIKO | 1 | db | 19 314 Ft | 13 330 Ft | 19 314 Ft | 13 330 Ft |
| | | Kör keresztmetszetű mennyezeti elszívók kiegészítő elemeinek felszerelése, NA 200 mm-ig, csatlakozódoboz. | 2 | db | 36 948 Ft | 13 964 Ft | 73 896 Ft | 27 928 Ft |
| | | Kör keresztmetszetű mennyezeti elszívók felszerelése, légszatórnára, ill. csatlakozó dobozra, horganyzott acéllemezből. | 2 | db | 30 230 Ft | 13 806 Ft | 60 460 Ft | 27 612 Ft |
| | | Tartószerkezet, horganyzott | 10 | kg | 3 042 Ft | 1 997 Ft | 30 420 Ft | 19 968 Ft |
| | | Légszatór hőszigetelés, Armaflex. | 30 | m ² | 8 299 Ft | 9 734 Ft | 248 976 Ft | 292 032 Ft |

Új klímák + fancoil kiépítésével kapcsolatos munkák

| | | | | | | | | |
|--|--|---|-----|-----|------------|-----------|------------|------------|
| | | Rézcső 6 | 25 | fm | 1 084 Ft | 936 Ft | 27 105 Ft | 23 400 Ft |
| | | Rézcső 10 | 25 | fm | 1 786 Ft | 1 170 Ft | 44 655 Ft | 29 250 Ft |
| | | Hóhatár konzol kültéri egységhez | 1 | db | 28 002 Ft | 11 700 Ft | 28 002 Ft | 11 700 Ft |
| | | Kondenzvíz cső | 25 | fm | 811 Ft | 936 Ft | 20 280 Ft | 23 400 Ft |
| | | Horonyvésés | 6 | fm | - Ft | 3 900 Ft | - Ft | 23 400 Ft |
| | | Stúdió új klíma betáp kialakítása leválasztó kapcsolóval | 1 | klt | 31 200 Ft | 36 400 Ft | 31 200 Ft | 36 400 Ft |
| | | Stúdió új Midea fancoil betáp kiállítás | 1 | klt | 15 600 Ft | 19 500 Ft | 15 600 Ft | 19 500 Ft |
| | | Midea fancoilk vezérlések kábelezése | 330 | m | 939 Ft | 962 Ft | 309 738 Ft | 317 460 Ft |
| | | Panasonic gépek Midea kiváltás miatti műszaki tartalom változás 5x6 kábel-re váltás 56kw Midea gépnél leválasztó kapcsoló új gépek betáp kábel új gép elosztó átalakítása tervezői javaslat alapján | 1 | klt | 221 000 Ft | 72 800 Ft | 221 000 Ft | 72 800 Ft |

1 319 209 Ft 1 269 998 Ft

Multifunkciós helyiségben gépészeti műszaki tartalom változás MINDÖSSZESEN:

2 589 207 Ft

| | | | | |
|--|--|---------------------------|--|---------------------|
| | | Munkanem összesen nettó: | | 9 619 532 Ft |
| | | (27%)Áfa: | | 2 597 274 Ft |
| | | Munkanem összesen bruttó: | | 12 216 805 Ft |

Győr, 2023.04.04

ERDA Szolg Kft
Petz Dávid
ügyvezető

Szabó és Társa Belsőépítészeti Kft
Becs Péter
projektvezető

Sz&E Konzorcium - Pótmunka ajánlat 7.

Megrendelő:

Győr-Moson-Sopron Vármegyei Önkormányzat

Projekt:

„Győr-Moson-Sopron Megyei Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” (9025 Győr, Töltésszer utca 20., 8706/1 hrsz.)

Tárgy:

Külső tereprendezés

| Sz. | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------------------------------------|---|--------|--------|-------------------|-----------------|---------------------|--------------|
| Útcafronti kerítés nagykapu | | | | | | | |
| 1. | Alumínium függőleges lamellás komplett úszókapu porfestett kivitelben nyílása 5250 mm. Roger Brushless gyorsjárású tolómotor szett + 2db távirányító + GSM modul + telefonos applikációról vezérelhető + Nyomógombos nyitás. SIM kártyát megrendelő biztosítja. Tartalmazza: - Elektromos kiépítés épülettől kapuig - Sávalap betonozása - Úszókapu FELÁR szerződéses tételhez. | 1 | db | 2 160 182 Ft | 897 336 Ft | 2 160 182 Ft | 897 336 Ft |
| | | | | | | 2 160 182 Ft | 897 336 Ft |
| | | | | | | 3 057 518 Ft | |

| | | | | | | | |
|--|--|----|----|-----------|-----------|---------------------|------------|
| Megmaradó terméskő kerítés munkái | | | | | | | |
| 2. | XPS szigetelés ragasztása, dűbelezése, hálózása, simítása, alapozása és 2 rtg. festése választott színben. FELÁR szerződéses tételhez. | 48 | m2 | 11 094 Ft | 16 250 Ft | 528 626 Ft | 774 313 Ft |
| | | | | | | 528 626 Ft | 774 313 Ft |
| | | | | | | 1 302 939 Ft | |

| | | | | | | | |
|--|--|-----|----|-----------|-----------|---------------|--------------|
| Térburkolat készítése | | | | | | | |
| Térburkolat készítése - műszaki tartalom: | | | | | | | |
| 1. | Meglévő terep lejtésvizsnyok kialakítása, profilozás, altalaj tömörítése | 600 | m2 | - Ft | 1 040 Ft | - Ft | 624 000 Ft |
| 2. | Murva alap kiegyenlítés | 30 | m3 | 12 675 Ft | 7 800 Ft | 380 250 Ft | 234 000 Ft |
| 6. | 6 cm vtg szürke betontérkő burkolat zúzalék ágyazatra | 575 | m2 | 10 793 Ft | 8 060 Ft | 6 205 975 Ft | 4 634 500 Ft |
| 7. | Kulé kavics geotextiliába | 4 | m3 | 12 350 Ft | 5 200 Ft | 49 400 Ft | 20 800 Ft |
| 8. | Kertszegély készítése, alapárok kiemeléssel, beton alapgerendával, hézagolással, 100 cm hosszú előregyártott beton szegélyelemekből, 100 x25x5 cm, szürke C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton. | 135 | fm | 2 508 Ft | 2 508 Ft | 338 580 Ft | 338 580 Ft |
| 9. | Kiemelt szegélykő építése betongerendára, parkolók lehatárolása | 80 | fm | 7 033 Ft | 8 060 Ft | 559 124 Ft | 640 770 Ft |
| 10. | Murva útalap járdán 20cm vtg-ban | 5 | m3 | 11 960 Ft | 7 800 Ft | 59 800 Ft | 39 000 Ft |
| 11. | Ckt Beton útalap kialakítása 15 cm vtg-ban | 78 | m3 | 32 671 Ft | 12 668 Ft | 2 548 338 Ft | 988 104 Ft |
| 12. | Kavicsozás ~50cm vastagságban | 900 | m2 | 2 750 Ft | 920 Ft | 2 475 000 Ft | 828 000 Ft |
| | | | | | | 12 616 467 Ft | 8 347 754 Ft |
| | | | | | | 20 964 221 Ft | |

Szerződésben szereplő tételek:

| | | | | | | | | |
|----|-------------|---|-----|----|----------|----------|--------------|--------------|
| 1. | K62-003-001 | Beton járdaburkolat készítése 10 cm vastagságban, min. C16/20 minőségű betonból, a szükséges helyeken dilatálva, a széleknél fa zsaluzattal zsaluzva | 67 | m2 | 6 498 Ft | 3 899 Ft | 438 095 Ft | 262 871 Ft |
| 2. | K62-003-002 | Beton járdaburkolat készítése 10 cm vastagságban, 3,6 %-os lejtéssel kialakítva, min. C16/20 minőségű betonból, a szükséges helyeken dilatálva, a széleknél fa zsaluzattal zsaluzva | 7 | m2 | 6 498 Ft | 3 899 Ft | 43 212 Ft | 25 928 Ft |
| 3. | K62-003-003 | Beton járdaburkolat készítése 10 cm vastagságban, 13,1%-os lejtéssel kialakítva, min. C16/20 minőségű betonból, a szükséges helyeken dilatálva, a széleknél fa zsaluzattal zsaluzva | 17 | m2 | 6 498 Ft | 3 249 Ft | 113 520 Ft | 56 760 Ft |
| 4. | K62-003-004 | Gyengénvasalt járdaburkolat készítése 15 cm vastagságban, min. C16/20 minőségű betonból, 1 réteg 8x8 / 15x15 betonacél hálóval, a szükséges helyeken dilatálva, a széleknél fa zsaluzattal zsaluzva | 48 | m2 | 6 498 Ft | 3 990 Ft | 308 980 Ft | 189 725 Ft |
| 6. | K62-003-006 | Előregyártott beton gyepácsburkolatos parkoló építése, homokagyazatva rakva, fűvesítéssel. Ajánlott típusa : ESCOFET cherkerblock vagy ezzel műszakilag egyenértékű. | 306 | m2 | 6 498 Ft | 4 389 Ft | 1 985 529 Ft | 1 341 103 Ft |
| 7. | K62-003-007 | Kavicsburkolat készítése 10 cm vastagságban, fehér mosott kavics, 2 réteg geotextília terítésén | 26 | m2 | 1 995 Ft | 2 508 Ft | 51 990 Ft | 65 358 Ft |
| 8. | K62-003-008 | Kertszegély készítése, alapárok kiemeléssel, beton alaperendával, hézagozással, 100 cm hosszú előregyártott beton szegélyelemekből, 100 x25x5 cm, szürke C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton. | 79 | fm | 2 508 Ft | 2 508 Ft | 199 261 Ft | 199 261 Ft |

| | | | | | | | | |
|----|-------------|--|----|----|------|----------|------|------------|
| 5. | K62-003-005 | Gyengénvasalt térburkolat készítése (akadálymentes parkoló részére) 15 cm vastagságban, min. C16/20 minőségű betonból, 1 réteg 8x8 / 15x15 betonacél hálóval, a szükséges helyeken dilatálva, a széleknél fa zsaluzattal zsaluzva | 34 | m2 | - Ft | 3 899 Ft | - Ft | 131 006 Ft |
|----|-------------|--|----|----|------|----------|------|------------|

| | | | | | | | | |
|----|-------------|--|-----|----|----------|----------|------------|------------|
| 1. | K21-008-001 | Burkolati tükör készítése, földkiemelés és a kiszoruló föld a helyszínen felhasználva az új rézsű kialakításához | 56 | m3 | - Ft | 2 850 Ft | - Ft | 159 201 Ft |
| 2. | K21-008-002 | Burkolati tükör felületének simítóhengerezése és tömörítése | 504 | m2 | - Ft | 513 Ft | - Ft | 258 711 Ft |
| 3. | K21-008-003 | Teherhordó és fagyvédő réteg készítése beton burkolatok alatt, tömörítve, 20 cm vastagságban | 56 | m3 | 8 550 Ft | 6 156 Ft | 477 603 Ft | 343 874 Ft |
| 4. | K21-008-004 | Új rézsű kialakítás gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, a tükörből kikerülő föld felhasználásával | 66 | fm | - Ft | 3 021 Ft | - Ft | 198 178 Ft |

3 618 190 Ft 3 231 976 Ft
6 850 166 Ft

Térburkolat készítése KÜLÖNBÖZET

14 114 055 Ft

| | | | |
|--|---------------------------|--|----------------------|
| | Munkanem összesen nettó: | | 18 474 512 Ft |
| | (27%)Áfa: | | 4 988 118 Ft |
| | Munkanem összesen bruttó: | | 23 462 630 Ft |

Győr, 2023.04.26

ERDA Szolg Kft
Petz Dávid
ügyvezető

Szabó és Társa Belsőépítészeti Kft
Becs Péter
projektvezető

Sz&E Konzorcium - Pótmunka ajánlat 8.

Megrendelő:

Győr-Moson-Sopron Vármegyei Önkormányzat

Projekt:

„Győr-Moson-Sopron Megyei Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” (9025 Győr, Töltésszer utca 20., 8706/1 hrsz.)

Tárgy:

DigiTV + Bútor + Berendezés+belső ablakok

| Sz. | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Dij egységre | Anyag összesen | Dij összesen |
|---------------------------------------|---|--------|--------|-------------------|-----------------|----------------|--------------|
| DIGITÁLIS FÖLDFELSZÍNI TV ADÁS | | | | | | | |
| 1. | Digitális földfelszíni TV adás kiépítéséhez: - Tető, oldalfal és födémén átvezetések készítése, betonvágás, vízszigetelés javításával együtt Földfelszíni TV adás kiépítése G Sound feladata, eszközökkel kompletten. A tétel 1 alkalom/kiszállítás munkáit tartalmazza. | 1 | klts | 78 000 Ft | 357 500 Ft | 78 000 Ft | 357 500 Ft |
| BEÉPÍTETT BÚTOROZÁS | | | | | | | |
| 2. | 004, 006 helyiségekben mosdó pult kialakítása megrendelői igény alapján. Beépítendő munkalap: Egger Munkalap ABS élzárással MOD 100/1,5 Halifax Natur Tölgy H1180 ST37 vastagság: 38 mm, szélesség 620 mm, egyoldalt profilozott, lekerékítés: 15 mm | 2 | db | 167 440 Ft | 71 760 Ft | 334 880 Ft | 143 520 Ft |
| 3. | Tölgyfa ülőke kialakítása tartószerkezettel, rejtett rögzítéssel, pámafával kompletten multifunkciós helyiségben vasbeton parapeten, 45x45cm befoglaló mérettel. Bemutatott minta alapján. FELÁR A-05 könyöklőhöz. | 31 | fm | 56 559 Ft | 24 239 Ft | 1 729 000 Ft | 741 000 Ft |
| BERENDEZÉSEK | | | | | | | |
| 4. | Beépíthető Elektromos Főzőlap BEKO HIC 64403 T vagy azzal egyenértékű. | 1 | db | 92 170 Ft | 18 135 Ft | 92 170 Ft | 18 135 Ft |
| 5. | Falraszerelhető szappanadagoló B&K BKH0010811 típus vagy ezzel megegyező | 12 | db | 8 533 Ft | 9 022 Ft | 102 400 Ft | 108 264 Ft |
| 6. | Fali fogas elhelyezése zuhanyzóknál B&K BKH014141 típus vagy ezzel megegyező | 6 | db | 4 896 Ft | 9 022 Ft | 29 378 Ft | 54 132 Ft |
| 7. | Falraszerelhető papírkéztörölő adagoló mosdóba B&K BKH0020411 típus vagy ezzel megegyező | 10 | db | 7 527 Ft | 9 022 Ft | 75 269 Ft | 90 220 Ft |
| 8. | WC papír tartó B&K BKH0030411 típus vagy ezzel megegyező | 15 | db | 6 489 Ft | 9 022 Ft | 97 337 Ft | 135 330 Ft |
| 9. | Szemetes B&K BKH0040242 típus vagy ezzel megegyező | 16 | db | 7 654 Ft | 3 185 Ft | 122 470 Ft | 50 960 Ft |
| BELSŐ ABLAKOK | | | | | | | |
| 10. | Stúdió ablak 300x150 ALUIP ablak fix • Tok: IP011 ablak tok 65 mm, (3000x1500) • Üveg (10): low-e 6 + 16 MP argon+ float 6 - szállítás, beépítés - betekintést gátló fóliázással | 1 | db | 559 430 Ft | 313 148 Ft | 559 430 Ft | 313 148 Ft |
| 11. | Tolmács ablak 150x150 ALUIP ablak fix • Tok: IP011 ablak tok 65 mm, (1500x1500) • Üveg (10): low-e 4 + 16 MP argon + float 4 - szállítás, beépítés - betekintést gátló fóliázással | 1 | db | 373 749 Ft | 213 451 Ft | 373 749 Ft | 213 451 Ft |

| | | | |
|--|---------------------------|--------------|-----------|
| | Munkanem összesen nettó: | 3 594 083 | 2 225 660 |
| | (27%)Áfa: | 1 571 330 Ft | |
| | Munkanem összesen bruttó: | 7 391 073 Ft | |

Győr, 2023.04.26

ERDA Szolg Kft
Petz Dávid
ügyvezető

Szabó és Társa Belsőépítészeti Kft
Becs Péter
projektvezető