

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Soš Tornaľa - Modernizácia odborného vzdelávania - budova Soš

Objekt:

2 - ZTI

JKSO:

Miesto: kat.úz.: Tornaľa, p.č. 1869/17; 1869/37; 1869/40

KS:

Dátum: 21. 7. 2021

Objednávateľ:

Stredná odborná škola – Szakközépiskola Tornaľa

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Ku každému zariadeniu je možné použiť ekvivalent

Cena bez DPH

0,00

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| znižená | 0,00 | 20,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v EUR

0,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Soš Tornaľa - Modernizácia odborného vzdelávania - budova Soš

Objekt:

2 - ZTI

Miesto: kat.úz.: Tornaľa, p.č. 1869/17; 1869/37; 1869/40

Dátum: 21. 7. 2021

Objednávateľ: Stredná odborná škola – Szakközépiskola Tornaľa

Projektant: Ing. Pavol Fedorčák,
PhD.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Pavol Fedorčák,
PhD.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

0,00

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

713 - Izolácie tepelné

0,00

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

0,00

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

0,00

725 - Zdravotechnika - zariadenia, predmety

0,00

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

23-M - Montáže potrubia

0,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

0,00

VP - Práce navyše

0,00

ROZPOČET

Stavba:

Soš Tornaľa - Modernizácia odborného vzdelávania - budova Soš

Objekt:

2 - ZTI

Miesto: kat.úz.: Tornaľa, p.č. 1869/17; 1869/37; 1869/40

Dátum: 21. 7. 2021

Objednávateľ: Stredná odborná škola – Szakközépiskola Tornaľa

Projektant: Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady z rozpočtu

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

0,00

| | | | | | | | |
|-----|---|-------------|--|----|--------|--|------|
| 453 | K | 971036015.S | Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 160 mm do stien - murivo tehlové -0,00032t | cm | 300,00 | | 0,00 |
| 452 | K | 971045806.S | Vrty príklepovým vrtákom do D 35 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00003t | cm | 300,00 | | 0,00 |
| 454 | K | 972056010.S | Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stropov - železobetónových -0,00023t | cm | 300,00 | | 0,00 |
| 455 | K | 974031132.S | Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, - 0,00600t | m | 50,00 | | 0,00 |
| 449 | K | 979081111.S | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 0,50 | | 0,00 |
| 450 | K | 979081121.S | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 0,50 | | 0,00 |

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.

0,00

| | | | | | | | |
|-----|---|-------------|--|----|-------|--|------|
| 475 | K | 734261224.S | Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 3/4 | ks | 10,00 | | 0,00 |
|-----|---|-------------|--|----|-------|--|------|

D PSV Práce a dodávky PSV

0,00

D 713 Izolácie tepelné

0,00

| | | | | | | | |
|-----|---|----------------|---|---|--------|--|------|
| 100 | K | 713482305 | Montáž trubíc hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm | m | 156,40 | | 0,00 |
| 219 | M | 283310002800 | Izolačná PE trubica 20x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná | m | 48,60 | | 0,00 |
| 160 | M | 283310003100 | Izolačná PE trubica 28x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná | m | 7,50 | | 0,00 |
| 158 | M | 283310003200 | Izolačná PE trubica 32x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná | m | 9,30 | | 0,00 |
| 426 | M | 283310003300.S | Izolačná PE trubica 35x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná | m | 43,00 | | 0,00 |
| 261 | M | 283310003500 | Izolačná PE trubica 42x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná | m | 48,00 | | 0,00 |
| 7 | K | 998713201 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m | % | | | 0,00 |
| 8 | K | 998713292 | Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m | % | | | 0,00 |

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

0,00

| | | | | | | | |
|-----|---|-------------|--|----|-------|--|------|
| 481 | K | 721110915.S | Oprava odpadového potrubia kameninového prepojenie doterajšieho potrubia do DN 100 | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 483 | K | 721140905.S | Oprava odpadového potrubia liatinového vsadenie odbočky do potrubia DN 100 | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 406 | K | 721171206.S | Potrubie z rúr PE-HD 75/3 mm ležaté zavesené vrátane kolien, odbočiek... | m | 4,50 | | 0,00 |
| 407 | K | 721171208.S | Potrubie z rúr PE-HD 110/4,3 mm ležaté zavesené vrátane kolien, odbočiek... | m | 10,00 | | 0,00 |
| 140 | K | 721171502 | Potrubie z rúr PE-HD 40/3 odpadné prípojn., vrátane kolien, odbočiek... | m | 12,00 | | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-----|-----|----------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 141 | K | 721171503 | Potrubie z rúr PE-HD 50/3 odpadné prípojné, vrátane kolien, odbočiek... | m | 4,00 | | 0,00 |
| 143 | K | 721171508 | Potrubie z rúr PE-HD 110/4, 3 odpadné prípojné, vrátane kolien, odbočiek... | m | 3,00 | | 0,00 |
| 366 | K | 721174009.S | Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 75 mm | m | 10,00 | | 0,00 |
| 367 | M | 286130037900.S | Rúra D 75/75 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m | m | 10,00 | | 0,00 |
| 420 | M | 286530138800.S | Odbočka kanalizačná PE-HD, D 75/40 mm | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 369 | K | 721174015.S | Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 110 mm | m | 8,00 | | 0,00 |
| 370 | M | 286130038100.S | Rúra D 100/110 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m | m | 8,00 | | 0,00 |
| 414 | M | 286530149500.S | Odbočka trojnásobná guľová kanalizačná PE-HD 88,5°/90°, D 110/110 mm | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 415 | M | 286530139900.S | Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/50 mm | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 474 | M | 286530140400.S | Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/110 mm | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 170 | K | 721174051 | Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 75 mm | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 171 | M | 286530263800 | Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 75 mm, GEBERIT alebo ekvivalent | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 173 | K | 721174057 | Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 110 mm | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 174 | M | 286530264000 | Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 110 mm, GEBERIT alebo ekvivalent | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 265 | K | 721175015 | Montáž zápachového uzáveru (sifónu) pre klimatizačné zariadenia | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 266 | M | 551620027100 | Vtokový lievik, DN 32, (0,17 l/s), s protizápachovým uzáverom, vetranie a klimatizácia | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 13 | K | 721180923r | Spojovací materiál kolená, spojky, odbočky nad vymedzené množstvo (10 % z ceny) | % | | | 0,00 |
| 14 | K | 721194104 | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8 | ks | 10,00 | | 0,00 |
| 17 | K | 721194109 | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3 | ks | 5,00 | | 0,00 |
| 476 | K | 721213018.S | Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom pre kanalizačné potrubie pod stropom DN 110 | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 477 | M | 286630029100.S | Podlahový vpust, vertikálny odtok DN 110, mriežka/krytka nerez, zápachová uzávierka | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 273 | K | 721274102 | Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 70 HL 807 | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 20 | K | 721274103 | Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HL 810 alebo ekvivalent | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 21 | K | 721290111 | Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125 | m | 68,00 | | 0,00 |
| 22 | K | 998721201 | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m | % | | | 0,00 |
| 421 | K | 998721202.S | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m | % | | | 0,00 |
| 23 | K | 998721292 | Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m | % | | | 0,00 |
| D | | 722 | Zdravotechnika - vnútorný vodovod | | | | 0,00 |
| 466 | K | 722130916.S | Oprava vodovodného potrubia závitového prerezanie oceľovej rúrky nad 25 do DN 50 | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 456 | K | 722131316.S | Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry lisovacie d 35x1,5 mm | m | 43,00 | | 0,00 |
| 389 | K | 722131317.S | Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry lisovacie d 42x1,5 mm (vrátane tvaroviek) | m | 48,00 | | 0,00 |
| 467 | K | 722131913.S | Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia | ks | 10,00 | | 0,00 |
| 222 | K | 722171312 | Potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla d20x2,5mm, vrátane kolien, odbočiek... alebo ekvivalent | m | 48,60 | | 0,00 |
| 223 | K | 722171313 | Potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla d26x3,0mm, vrátane kolien, odbočiek... alebo ekvivalent | m | 7,50 | | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-----|-----|----------------|---|------|----------|--------------|-------------------|
| 224 | K | 722171314 | Potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla d32x3,0mm, vrátané kolien, odbočiek... alebo ekvivalent | m | 9,30 | | 0,00 |
| 465 | K | 722190901.S | Uzatvorenie alebo otvorenie vodovodného potrubia | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 459 | K | 722221015.S | Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4 | ks | 6,00 | | 0,00 |
| 460 | M | 551110005000.S | Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz | ks | 6,00 | | 0,00 |
| 283 | K | 722221030 | Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4 | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 284 | M | 551110014100 | Guľový uzáver pre vodu 6/4" FF, páčka, niklovaná mosadz | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 335 | K | 722221082.S | Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2 | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 336 | M | 551110011200.S | Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 457 | K | 722221225.S | Montáž tlakového redukčného závitového ventilu s manometrom G 3/4 | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 458 | M | 551110018200.S | Tlakový redukčný ventil, 3/4" MM, so šróbením a manometrom, 1 až 6 bar, mosadz, plast | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 461 | K | 722221270.S | Montáž spätného ventilu závitového G 3/4 | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 462 | M | 551110016600.S | Spätný ventil kontrolovateľný, 3/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 287 | K | 722221285 | Montáž spätného ventilu závitového G 6/4 | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 288 | M | 551110016800 | Spätný ventil kontrolovateľný, 6/4" FF, PN 16 | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 43 | K | 722231139r | Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymedzené množstvo (10 % z ceny) | % | | | 0,00 |
| 27 | K | 722220111 | Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2 | ks | 20,00 | | 0,00 |
| 237 | M | 197730011100 | Nástenné koleno s vnútorným závitom RX 20-Rp1/2 krátke, materiál: mosadz | ks | 20,00 | | 0,00 |
| 291 | K | 722250005 | Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25 | súb. | 2,00 | | 0,00 |
| 292 | M | 449150000800 | Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25 PH-PLUS, hadica 30 m, skriňa 710x710x245 mm, plné dvierka, prúdnicia ekv. 10 alebo ekvivalent | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 46 | K | 722290226 | Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50 | m | 118,40 | | 0,00 |
| 47 | K | 722290234 | Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80 | m | 118,40 | | 0,00 |
| 48 | K | 998722201 | Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m | % | | | 0,00 |
| 49 | K | 998722292 | Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m | % | | | 0,00 |

| | | | | | | | |
|-----|-----|-----------------------------------|--|------|------|--|------|
| D | 725 | Zdravotechnika - zariad. predmety | | | | | 0,00 |
| 380 | K | 725119401.S | Montáž záchodovej misy keramickej voľne stojacej so šikmým odpadom | ks | 4,00 | | 0,00 |
| 381 | M | 642350002600.S | Misa záchodová keramická voľne stojaca so šikmým odpadom | ks | 4,00 | | 0,00 |
| 242 | K | 725129201 | Montáž pisoáru keramického bez splachovacej nádrže | súb. | 2,00 | | 0,00 |
| 323 | M | 642510000100 | Pisoár, rozmer 430x315x665 mm, keramika | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 54 | K | 725219401 | Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry | súb. | 5,00 | | 0,00 |
| 325 | M | 642110000300 | Umývadlo keramické rozmer 650x485x170 mm, biela | ks | 7,00 | | 0,00 |
| 149 | K | 725333360 | Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry | súb. | 1,00 | | 0,00 |
| 150 | M | 642710000200 | Výlevka stojatá keramická, rozmer 425x500x450 mm, plastová mreža | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 469 | K | 725539140.S | Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitrážneho do 5 L | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 464 | M | 134999 | Prietokový ohrievač | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 463 | K | 725539150 | Montáž elektrického zásobníka | súb. | 3,00 | | 0,00 |
| 470 | M | 232106 | Elektrický závesný ohrievač vody a úsporný ohrev z obnoviteľných zdrojov, 100 l, 230V | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 312 | K | 725590811 | Vnútrostav. premiestnenie vybúr. hmôt zariad. predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m | t | 0,28 | | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-----|------|----------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 472 | K | 725819401.S | Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2 | ks | 20,00 | | 0,00 |
| 473 | M | 551110007700.S | Guľový uzáver pre vodu rohový 1/2", niklovaná mosadz | ks | 20,00 | | 0,00 |
| 66 | K | 725829201 | Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej | ks | 8,00 | | 0,00 |
| 471 | M | 551450003800.S | Batéria umývadlová stojanková páková | ks | 7,00 | | 0,00 |
| 199 | M | 551450000200r | Batéria nástenná pre výlevku, rozmer dxšxv 253x147x103 mm, jednopáková, chróm | ks | 1,00 | | 0,00 |
| 204 | K | 725869301 | Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 | ks | 5,00 | | 0,00 |
| 332 | M | 551620006000 | Zápachová uzávierka kolenová uzatvárateľný pre umývadlá, d 40 mm, G 1 1/2" x 1 1/4", biely, s blokováním spätného toku, vodorovný odtok, plast | ks | 5,00 | | 0,00 |
| 382 | K | 725869370.S | Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pisoárovej do D 40 | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 383 | M | 551620010800.S | Zápachová uzávierka - sifón pre pisoáre DN 40 | ks | 2,00 | | 0,00 |
| 85 | K | 998725201 | Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m | % | | | 0,00 |
| 86 | K | 998725292 | Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m | % | | | 0,00 |
| D | | 733 | Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie | | | | 0,00 |
| 468 | K | 733160805.S | Demontáž plastového PVC potrubia do D 50 mm - 0,00152t | m | 10,00 | | 0,00 |
| D | M | | Práce a dodávky M | | | | 0,00 |
| D | 23-M | | Montáže potrubia | | | | 0,00 |
| 202 | K | 230180068 | Montáž rúrových dielov | ks | 9,00 | | 0,00 |
| 478 | M | 197730053900 | Prechodka s vnútorným závitom, d 26 mm - 3/4", mosadz, O - krúžok EPDM | ks | 6,00 | | 0,00 |
| 479 | M | 197730053700 | Prechodka s vnútorným závitom, d 20 mm - 1/2", mosadz, O - krúžok EPDM | ks | 3,00 | | 0,00 |
| 451 | M | 552810005800.S | Záves stropný nastaviteľný | ks | 40,00 | | 0,00 |
| D | HZS | | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 0,00 |
| 99 | K | HZS000111r | Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 36,00 | | 0,00 |
| 218 | K | HZS000112 | Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie | hod | 10,00 | | 0,00 |
| VP | | | Práce navyše | | | | 0,00 |
| | K | | | | | | 0,00 |
| | K | | | | | | 0,00 |
| | K | | | | | | 0,00 |
| | K | | | | | | 0,00 |
| | K | | | | | | 0,00 |