

VÝKAZ – VÝMER

NÁZOV STAVBY: KOMUNITNÉ CENTRUM DOLNÉ KRŠKANY

– NOVOZÁMOCKÁ 129, NITRA

SO 01 Rekonštrukcia a úprava priestorov

STUPEŇ:

Projekt

STAVEBNÍK:

Mesto Nitra, MSÚ v Nitre, Štefánikova 60, 950 06 Nitra

PROFESIA:

ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE

HLAVNÝ RIEŠITEĽ:

Ing. Imrich CIGÁŇ

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:

Ing. Peter VALENT

DÁTUM:

08/2018

SADA:

| | A | B | C | D | E | F |
|----|--|-----|------------------|--|----|-----------------|
| 1 | ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER | | | | | |
| 2 | Stavba: Komunitné centrum-Dolné Krškany | | | | | |
| 3 | Objekt: Rekonštrukcia a úprava priestorov - ústredné vykurovanie | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | JKSO: | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | P.Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom |
| 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | PSV | Práce a dodávky PSV | | |
| 11 | | | 713 | Izolácie tepelné | | |
| 12 | 40 | 713 | 713482131 | Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 | m | 12,000 |
| 13 | 42 | 283 | 2837741571 | TUBOLIT izolácia - trubica 35/30-DG (28) ARC-0066 Armacell AZ FLEX | m | 12,000 |
| 14 | 50 | | p-tbl-pe-50-15-3 | Páska TUBOLIT PE -50mm/15m/3mm | ks | 1,000 |
| 15 | 51 | | I-520/1,0 | Lepidlo 520-1,0 I | ks | 1,000 |
| 16 | 41 | 713 | 998713201 | | % | |
| 17 | | | 733 | Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie | | |
| 18 | 1 | 731 | 733111102 | Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 10 | m | 1,000 |
| 19 | 2 | 731 | 733111103 | Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15 | m | 14,000 |
| 20 | 3 | 731 | 733111104 | Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20 | m | 28,000 |
| 21 | 4 | 731 | 733111105 | Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25 | m | 12,000 |
| 22 | 5 | 731 | 733113113 | Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 15 | ks | 10,000 |
| 23 | 6 | 731 | 733190107 | Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových | m | 55,000 |
| 24 | 7 | 731 | 733191111 | Manžeta priestupová pre rúrky DN 20 | ks | 12,000 |
| 25 | 8 | 731 | 733191112 | Manžeta priestupová pre rúrky nad 20 do DN 32 | ks | 2,000 |
| 26 | 9 | 731 | 998733201 | Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m | % | |
| 27 | | | 734 | Ústredné kúrenie, armatúry. | | |
| 28 | 10 | 731 | 734209104 | Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4 | ks | 5,000 |
| 29 | 14 | 484 | 4849211006 | Príslušenstvo vykurovania HERZ Termostat HERZ "MINI", 6 - 28 °C Herz obj.č. 1920060 | ks | 5,000 |
| 30 | 11 | 731 | 734209112 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2 | ks | 12,000 |
| 31 | 52 | 422 | 4228461060 | Herz ventil priamy TS-90-E 1/2", s malým odporom, kvs = 2,0 obj.č.1772301 | ks | 4,000 |
| 32 | 53 | 422 | 4228461061 | Herz ventil rohový TS-90-E AB1/2", s malým odporom, kvs = 2,0 | ks | 1,000 |
| 33 | 54 | 422 | 4228461098 | Herz ventil spiatočkový RL-1, priamy 3/8 obj.č.1372340 | ks | 2,000 |
| 34 | 55 | 422 | 4228461099 | Herz ventil spiatočkový RL-1, priamy 1/2 obj.č.1372341 | ks | 2,000 |
| 35 | 56 | 422 | 4228461102 | Herz ventil spiatočkový RL-1, rohový 1/2 obj.č.1372441 | ks | 1,000 |
| 36 | 57 | 484 | 484AOV10 | Automatický odvodušňovací ventil Flexvent Dn10 | ks | 2,000 |
| 37 | 12 | 731 | 734211122 | Ventil odvodušňovací závitový vykurovacích telies K 1172 do G 3/8 | ks | 5,000 |
| 38 | 13 | 731 | 734209115 | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1 | ks | 4,000 |
| 39 | 15 | 422 | 4225700500 | ARCO guľový ventil s páčkou, FF, PN 25 1" | ks | 3,000 |
| 40 | 58 | 422 | 422d-emt1 | Elektronický merač tepla 65-S-CDAB-319 G1 B | ks | 1,000 |
| 41 | 61 | 731 | 998734201 | Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m | % | |
| 42 | | | 735 | Ústredné kúrenie, vykurov. telesá | | |
| 43 | 16 | 731 | 735117110 | Vykurovacie telesá liatinové odpojenie a pripojenie po nátere | m2 | 24,030 |

| | A | B | C | D | E | F |
|----|----|-----|----------------|---|-----|---------|
| 44 | 17 | 731 | 735118110 | Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových | m2 | 24,030 |
| 45 | 18 | 731 | 998735201 | Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m | % | |
| 46 | | | 767 | Konštrukcie doplnkové kovové | | |
| 47 | 33 | 767 | 767995101 | Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg | kg | 20,000 |
| 48 | 43 | | m-4 | Atypické konštrukcie -doplnkové kovové | t | 0,020 |
| 49 | 34 | 767 | 998767201 | Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m | % | |
| 50 | | | 783 | Dokončovacie práce - nátery | | |
| 51 | 35 | 783 | 783225100 | Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. | m2 | 2,000 |
| 52 | 36 | 783 | 783226100 | Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný | m2 | 2,000 |
| 53 | 39 | 783 | 783324240 | Nátery liatinových radiátorov dvojnásobné 1x s emailovaním a základným náterom | m2 | 24,030 |
| 54 | 37 | 783 | 783424340 | Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter | m | 43,000 |
| 55 | 38 | 783 | 783424740 | Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm farby bielej základný | m | 12,000 |
| 56 | | | OST | Demontáž | | |
| 57 | 19 | 731 | 733110803 | Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t | m | 10,000 |
| 58 | 28 | 731 | 733191913 | Oprava rozvodov potrubí z oceleových rúrok zaslepenie kovaním a zavarením DN 15 | ks | 14,000 |
| 59 | 26 | 731 | 733191923 | Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky do DN 15 | ks | 2,000 |
| 60 | 27 | 731 | 733191925 | Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky do DN 25 | ks | 2,000 |
| 61 | 20 | 731 | 733890801 | Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m | t | 0,010 |
| 62 | 21 | 731 | 734200821 | Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t | ks | 14,000 |
| 63 | 22 | 731 | 734890801 | Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 6m | t | 0,010 |
| 64 | 23 | 731 | 735111810 | Demontáž vykurovacích telies liatinových článkových, -0,02380t | m2 | 30,000 |
| 65 | 59 | 731 | 735191901 | Vyskúšanie vykurovacích telies po oprave tlakom oceleových alebo liatinových | m2 | 24,030 |
| 66 | 29 | 731 | 735191904 | Vyčistenie vykurovacích telies prepláchnutím vodou oceleových alebo liatinových | m2 | 24,030 |
| 67 | 30 | 731 | 735191905 | Ostatné opravy vykurovacích telies, odvzdušnenie telesa | ks | 5,000 |
| 68 | 31 | 731 | 735191910 | Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies | m2 | 200,000 |
| 69 | 32 | 731 | 735192911 | Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových | m2 | 24,030 |
| 70 | 24 | 731 | 735494811 | Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies | m2 | 200,000 |
| 71 | 25 | 731 | 735890801 | Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 6m | t | 0,714 |
| 72 | | | Ostatné | Ostatné | | |
| 73 | | | HZS | HZS | | |
| 74 | 47 | R | Dmp | Drobné montážne práce | hod | 5,000 |
| 75 | 48 | R | MV | Murárska výpomoc | hod | 4,000 |
| 76 | 45 | R | TPAD | Technická pomoc a autorizačný dozor | hod | 12,000 |
| 77 | 49 | R | UN-IP | Úprava náteru a izolácie potrubia | hod | 6,000 |
| 78 | 46 | R | ZaSP | Zaregulovanie a skúšobná prevádzka | hod | 24,000 |
| 79 | | | | Celkom | | |