

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2016071 Rekonstrukce plynové kotelny MŠ Šikulka**

Objednatel: **Město Česká Lípa, nám. TGM 1, 470 36 Česká Lípa**

IČO: **00260428**

DIČ: **CZ00260428**

Zhotovitel: **KESPO GAS s.r.o.**

IČO: **64052613**

Na Vinici 803/6a

DIČ: **CZ64052613**

400 07 Ústí nad Labem

Rozpis ceny

Celkem

| | | | |
|------------------|--|--|-------------------|
| HSV | | | 78 204,12 |
| PSV | | | 579 237,88 |
| MON | | | 173 458,00 |
| Vedlejší náklady | | | 16 200,00 |
| Ostatní náklady | | | 0,00 |
| Celkem | | | 847 100,00 |

Rekapitulace daní

| | | |
|-------------------------|-------------|-----------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Snížená DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 847 100,00 CZK |
| Základní DPH | 21 % | 177 891,00 CZK |
| Zaokrouhlení | | 0,00 CZK |

Cena celkem s DPH

1 024 991,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

| Číslo | Název | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | % |
|------------------|---|-------------------------|-------------------------|----------------|------------------|------------|
| 03 | Kotelna | 0 | 847 100 | 177 891 | 1 024 991 | 100 |
| | 2016071 Moskevská č.p. 2434, Česká Lípa | | | | | 0 |
| Celkem za stavbu | | 0 | 847 100 | 177 891 | 1 024 991 | 100 |

Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|-------------|--|----------|--|--|------------|-----|
| 34 | Stěny a příčky | HSV | | | 12 591,14 | 1 |
| 61 | Upravy povrchů vnitřní | HSV | | | 18 142,61 | 2 |
| 63 | Podlahy a podlahové konstrukce | HSV | | | 6 672,21 | 1 |
| 64 | Výplně otvorů | HSV | | | 4 732,00 | 1 |
| 95 | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách | HSV | | | 13 085,75 | 2 |
| 96 | Bourání konstrukcí | HSV | | | 20 245,70 | 2 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 2 734,51 | 0 |
| 711 | Izolace proti vodě | PSV | | | 10 558,88 | 1 |
| 720 | Zdravotechnická instalace | PSV | | | 42 879,00 | 5 |
| 730 | Ústřední vytápění | PSV | | | 493 625,00 | 58 |
| 766 | Konstrukce truhlářské | PSV | | | 16 092,25 | 2 |
| 771 | Podlahy z dlaždic a obklady | PSV | | | 14 088,03 | 2 |
| 783 | Nátěry | PSV | | | 386,93 | 0 |
| 784 | Malby | PSV | | | 1 607,79 | 0 |
| M21 | Elektromontáže | MON | | | 173 458,00 | 20 |
| VRN | Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady | VN | | | 16 200,00 | 2 |
| Cena celkem | | | | | 847 100,00 | 100 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|---------|---|
| S: | 2016071 | Rekonstrukce sociálního zařízení MŠ Šikulka |
| O: | 03 | Kotelna |
| R: | 2016071 | Moskevská č.p. 2434, Česká Lípa |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|----------------|---------------|--|-----|--|-----------|------------------|
| Díl: 34 | | Stěny a příčky | | | | 12 591,14 |
| 1 | 310238211R00 | Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC | m3 | 0,50000 | 2 110,00 | 1 055,00 |
| 2 | 317941121R00 | Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 1,4*1*0,00594 1,8*1*0,00594 | t | 0,01901 0,00832 0,01069 | 8 140,00 | 154,74 |
| 3 | 342255024R00 | Příčky z desek porobetonových tl. 10 cm 4,39*2,9 | m2 | 12,73100 12,73100 | 379,00 | 4 825,05 |
| 4 | 346244361R00 | Zazdívka rýh, potrubí, kapes cihlami tl. 6,5 cm | m2 | 15,00000 | 383,00 | 5 745,00 |
| 5 | 346244381R00 | Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm 1,4*0,1*2 1,8*0,1*2 | m2 | 0,64000 0,28000 0,36000 | 631,00 | 403,84 |
| 6 | 13380510R | Tyč průřezu I 80, střední, jakost oceli 11375 1,4*1*0,00594*1,07 1,8*1*0,00594*1,07 | t | 0,02034 0,00890 0,01144 | 20 035,00 | 407,51 |
| Díl: 61 | | Upravy povrchů vnitřní | | | | 18 142,61 |
| 7 | 611421133R00 | Omítka vnitřní stropů rovných, MVC, štuková | m2 | 15,91000 | 282,00 | 4 486,62 |
| 8 | 612421637R00 | Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková (3,64+4,39+3,64)*2,9 -0,8*2 -1,25*2 | m2 | 29,74300 33,84300 -1,60000 -2,50000 | 230,00 | 6 840,89 |
| 9 | 612425931R00 | Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková (2,1+1,25+2,1)*0,3 | m2 | 1,63500 1,63500 | 384,00 | 627,84 |
| 10 | 612471413R00 | Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad. 4,39*2,9*2 | m2 | 25,46200 25,46200 | 106,00 | 2 698,97 |
| 11 | 612481211RT2 | Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu 4,39*2,9*2 | m2 | 25,46200 25,46200 | 137,00 | 3 488,29 |
| Díl: 63 | | Podlahy a podlahové konstrukce | | | | 6 672,21 |
| 12 | 631312611R00 | Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. 15,91*0,09 | m3 | 1,43190 1,43190 | 1 900,00 | 2 720,61 |
| 13 | 631361921RT8 | Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81 15,91*0,00799*1,1 | t | 0,13983 0,13983 | 28 260,00 | 3 951,60 |
| Díl: 64 | | Výplně otvorů | | | | 4 732,00 |
| 14 | 642945111R00 | Osazení zárubní ocel. požár.1kříd., pl. do 2,5 m2 | kus | 2,00000 | 1 290,00 | 2 580,00 |
| 15 | 5533300421R | Zárubeň ocelová ZH 160/1970/800 L, P, EI, EW 30, pro cihelné zdvo, s pevnými závěsy | kus | 1,00000 | 1 010,00 | 1 010,00 |
| 16 | 5533300451R | Zárubeň ocelová ZH 160/1970/1250 D, EI, EW 30, pro cihelné zdvo, s pevnými závěsy | kus | 1,00000 | 1 142,00 | 1 142,00 |
| Díl: 95 | | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách | | | | 13 085,75 |
| 17 | 952901111R00 | Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 15,91 ostatní : 50 | m2 | 65,91000 15,91000 50,00000 | 25,00 | 1 647,75 |
| 18 | 953943111R00 | Osazení kovových předmětů do zdiva, 1 kg / kus | kus | 1,00000 | 92,00 | 92,00 |
| 19 | 95.01 | Přípomocné, bourací a ostatní práce vč. pomocného materiálu - HSV | hod | 15,00000 | 242,00 | 3 630,00 |

| | | | | | | |
|-------------|--------------|--|-----|--|------------|-------------------|
| 20 | 95.02 | Přípomocné, bourací a ostatní práce vč. pomocného materiálu - PSV | hod | 30,00000 | 228,00 | 6 840,00 |
| 21 | 44984124R | Přístroj hasicí práškový hasicí schopnost 70 B | kus | 1,00000 | 876,00 | 876,00 |
| Díl: | 96 | Bourání konstrukcí | | | | 20 245,70 |
| 22 | 962031132R00 | Bourání příček cihelných tl. 10 cm 4,39*2,9 | m2 | 12,73100 12,73100 | 84,00 | 1 069,40 |
| 23 | 965042141R00 | Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2 15,91*0,1 | m3 | 1,59100 1,59100 | 1 390,00 | 2 211,49 |
| 24 | 965081713R00 | Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2 | m2 | 15,91000 | 44,00 | 700,04 |
| 25 | 968061125R00 | Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2 | kus | 2,00000 | 11,00 | 22,00 |
| 26 | 968072455R00 | Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 0,8*2 | m2 | 1,60000 1,60000 | 257,00 | 411,20 |
| 27 | 968072456R00 | Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2 1,25*2 | m2 | 2,50000 2,50000 | 200,00 | 500,00 |
| 28 | 974031664R00 | Vysekání rýh zeď cihelná vtah. nosníků 15 x 15 cm 1,4+1,8 | m | 3,20000 3,20000 | 159,00 | 508,80 |
| 29 | 978011191R00 | Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100% | m2 | 15,91000 | 73,00 | 1 161,43 |
| 30 | 978013191R00 | Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % (3,64+4,39+3,64)*2,9 -0,8*2 -1,25*2 | m2 | 29,74300 33,84300 -1,60000 -2,50000 | 57,00 | 1 695,35 |
| 31 | 979094211R00 | Nakládání nebo překládání vybourané suti | t | 8,06334 | 234,00 | 1 886,82 |
| 32 | 979011221R00 | Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením | t | 8,06334 | 319,00 | 2 572,21 |
| 33 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | 8,06334 | 172,00 | 1 386,89 |
| 34 | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | 72,57005 | 15,00 | 1 088,55 |
| 35 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m Včetně případného složení na staveništní deponii. | t | 8,06334 | 209,00 | 1 685,24 |
| 36 | 979082121R00 | Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m | t | 40,31669 | 23,00 | 927,28 |
| 37 | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební suti | t | 8,06334 | 300,00 | 2 419,00 |
| Díl: | 99 | Staveništní přesun hmot | | | | 2 734,51 |
| 38 | 999281105R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m | t | 11,44147 | 239,00 | 2 734,51 |
| Díl: | 711 | Izolace proti vodě | | | | 10 558,88 |
| 39 | 711111001RZ1 | Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP 15,91 (3,64+4,39)*2*0,3 | m2 | 20,72800 15,91000 4,81800 | 24,00 | 497,47 |
| 40 | 711141559RY2 | Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - včetně dodávky Provedení očištění povrchu a natavení jedné vrstvy modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávky materiálů. | m2 | 20,72800 | 181,00 | 3 751,77 |
| 41 | 711212002R00 | Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka dvouvrstvá 15,91 (3,64+4,39)*2*0,3 | m2 | 20,72800 15,91000 4,81800 | 297,00 | 6 156,22 |
| 42 | 998711101R00 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m | t | 0,19899 | 771,00 | 153,42 |
| Díl: | 720 | Zdravotechnická instalace | | | | 42 879,00 |
| 43 | 720.01 | ZTI - viz příloha | ks | 1,00000 | 42 879,00 | 42 879,00 |
| Díl: | 730 | Ústřední vytápění | | | | 493 625,00 |
| 43 | 730.01 | Vytápění - kotelna - viz příloha | ks | 1,00000 | 493 625,00 | 493 625,00 |
| Díl: | 766 | Konstrukce truhlářské | | | | 16 092,25 |
| 44 | 766661413R00 | Montáž dveří protipožár. 1kř.do 80 cm Dveře s protipožární odolností do 30 minut. | kus | 1,00000 | 482,00 | 482,00 |
| 45 | 766661422R00 | Montáž dveří protipožárních 1křid. nad 80 cm Dveře s protipožární odolností do 30 minut. | kus | 1,00000 | 505,00 | 505,00 |
| 46 | 766670021R00 | Montáž kliky a štítku | kus | 2,00000 | 252,00 | 504,00 |
| 47 | 766695213R00 | Montáž prahů dveří jednokřídlových š. nad 10 cm | kus | 2,00000 | 81,00 | 162,00 |
| 48 | 54914594R | Kliky se štítem dveřní FAB Cr | kus | 2,00000 | 399,00 | 798,00 |
| 49 | 61165619R | Dveře protipožární EW30 plné 80x197 cm dýha | kus | 1,00000 | 4 428,00 | 4 428,00 |
| 50 | 61165622R | Dveře protipožární EW30 plné 125x197 cm dýha | kus | 1,00000 | 8 856,00 | 8 856,00 |

| | | | | | | |
|------|--------------|--|--------|---|------------|-------------------|
| 51 | 61187161R | Prah dubový délka 80 cm šířka 15 cm tl. 2 cm | kus | 1,00000 | 109,00 | 109,00 |
| 52 | 61187191R | Prah dubový délka 125 cm šířka 15 cm tl. 2 cm | kus | 1,00000 | 204,00 | 204,00 |
| 53 | 998766101R00 | Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m | t | 0,07564 | 585,00 | 44,25 |
| Díl: | 771 | Podlahy z dlaždic a obklady | | | | 14 088,03 |
| 54 | 771130111R00 | Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 100 mm (3,64+4,39)*2 -0,8 | m | 15,26000 16,06000 -0,80000 | 76,00 | 1 159,76 |
| 55 | 771575109R00 | Montáž podlah keram., hladké, tmel | m2 | 15,91000 | 296,00 | 4 709,36 |
| 56 | 59764210R | Dlažba 15,91*1,1 | m2 | 17,50100 17,50100 | 322,00 | 5 635,32 |
| 57 | 597642410R | Dlažba - soklík 15,26*3,3*1,1 1-0,3938 | kus | 56,00000 55,39380 0,60620 | 43,00 | 2 408,00 |
| 58 | 998771101R00 | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m | t | 0,43679 | 402,00 | 175,59 |
| Díl: | 783 | Nátěry | | | | 386,93 |
| 59 | 783225100R00 | Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email včetně pomocného lešení. 4,8*0,25 5,25*0,25 | m2 | 2,51250 1,20000 1,31250 | 154,00 | 386,93 |
| Díl: | 784 | Malby | | | | 1 607,79 |
| 60 | 784195112R00 | Malba tekutá, bílá, 2 x strop : 15,91 stěny : 29,743 ostění : 1,635 | m2 | 47,28800 15,91000 29,74300 1,63500 | 34,00 | 1 607,79 |
| Díl: | M21 | Elektromontáže | | | | 173 458,00 |
| 61 | M21.01 | Elektroinstalace kotelna + TV - viz příloha | ks | 1,00000 | 173 458,00 | 173 458,00 |
| Díl: | VRN | Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady | | | | 16 200,00 |
| 62 | R1 | Realizační (výrobní) projektová dokumentace dle čl. 3 Přílohy č. 1 SoD | soubor | 1,00000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| 63 | R2 | Dokumentace skutečného provedení dle čl. 4 Přílohy č. 1 SoD | soubor | 1,00000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| 64 | R3 | Provozní dokumentace dle čl. 5 Přílohy č. 1 SoD | soubor | 1,00000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| 65 | R4 | Zkušební provoz dle čl. 6 Přílohy č. 1 SoD | Kč | 1,00000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 66 | R5 | Záruční servis dle čl. 7 Přílohy č. 1 SoD | Kč | 1,00000 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| 67 | R6 | Ostatní náklady dle čl. 2, odst. 2.4 SoD | Kč | 1,00000 | 5 100,00 | 5 100,00 |

Celkem

847 099,80

Poznámky uchazeče k zadání

| ROZPOČET | | | materiál | materiál | montáž | montáž | cena |
|--------------------------|---|-------------------------------------|--|---|--|---|---|
| Vytápění - kotelna | | | ks | celkem | ks | celkem | celkem |
| STROJNÍ ČÁST | | | | | | | |
| 1. | Závěsný kondenzační plynový kotel THRs 10-50c jm. výkon 9,7-48,7 kW spotřeba Z.P. 5,3 m3/h Třída NOx 5 Učinnost při 100% výkonu 108 % odkouření TURBO | 2 ks | 57 335,00 Kč | 114 670,00 Kč | 3 255,00 Kč | 6 510,00 Kč | 121 180,00 Kč |
| 2. | Expanzní nádoba např. REFLEX NG50/6 objem 50 l | 1 ks | 1 737,00 Kč | 1 737,00 Kč | 233,00 Kč | 233,00 Kč | 1 970,00 Kč |
| 3. | Termohydraulický oddělovač např. HVDT II | 1 ks | 10 300,00 Kč | 10 300,00 Kč | 450,00 Kč | 450,00 Kč | 10 750,00 Kč |
| 4. | Sdružený rozdělovač a sběrač včetně uchycení a izolace např. RS kombi MODEL 100 - 2350 1 x DN 50 4 x DN 40 | 1 kpl | 11 000,00 Kč | 11 000,00 Kč | 1 300,00 Kč | 1 300,00 Kč | 12 300,00 Kč |
| 5. | Trojcestný ventil s pohonem např. VRG 131 + ARA 639 DN 20 - kv=4 | 2 ks | 4 388,00 Kč | 8 776,00 Kč | 201,00 Kč | 402,00 Kč | 9 178,00 Kč |
| 6. | Elektronicky regulované oběhové čerpadlo od fy. WILO MAXO 30/0,5-7 STRATOS 30/1-8 | 1 ks 2 ks | 10 719,00 Kč 14 631,00 Kč | 10 719,00 Kč 29 262,00 Kč | 410,00 Kč 410,00 Kč | 410,00 Kč 820,00 Kč | 11 129,00 Kč 30 082,00 Kč |
| ROZVOD POTRUBÍ | | | | | | | |
| 1. | Potrubí z trubek Cu polotvrdých 22x1 | 10 m | 247,00 Kč | 2 470,00 Kč | 116,00 Kč | 1 160,00 Kč | 3 630,00 Kč |
| | tvrdých | | | | | | |
| | 28x1 | 5 m | 346,00 Kč | 1 730,00 Kč | 122,00 Kč | 610,00 Kč | 2 340,00 Kč |
| | 35x1,5 | 35 m | 495,00 Kč | 17 325,00 Kč | 130,00 Kč | 4 550,00 Kč | 21 875,00 Kč |
| | 42x2 | 30 m | 633,00 Kč | 18 990,00 Kč | 150,00 Kč | 4 500,00 Kč | 23 490,00 Kč |
| | 54x2 | 40 m | 934,00 Kč | 37 360,00 Kč | 170,00 Kč | 6 800,00 Kč | 44 160,00 Kč |
| 2. | Tlakové zkoušky potrubí do DN 50 | 80 m | | | 10,00 Kč | 800,00 Kč | 800,00 Kč |
| 3. | Ostatní tvarovky a fitinky | 1 soub | 2 450,00 Kč | 2 450,00 Kč | 1 200,00 Kč | 1 200,00 Kč | 3 650,00 Kč |
| ARMATURY | | | | | | | |
| 1. | Kulový kohout DN 25 DN 40 DN 50 | 8 ks 12 ks 2 ks | 250,00 Kč 591,00 Kč 956,00 Kč | 2 000,00 Kč 7 092,00 Kč 1 912,00 Kč | 74,00 Kč 115,00 Kč 138,00 Kč | 592,00 Kč 1 380,00 Kč 276,00 Kč | 2 592,00 Kč 8 472,00 Kč 2 188,00 Kč |
| 2. | Kulový kohout se zajištěním od fy. REFLEX DN 20 | 1 ks | 560,00 Kč | 560,00 Kč | 74,00 Kč | 74,00 Kč | 634,00 Kč |
| 3. | Zpětná klapka DN 25 DN 40 | 2 ks 3 ks | 334,00 Kč 612,00 Kč | 668,00 Kč 1 836,00 Kč | 74,00 Kč 115,00 Kč | 148,00 Kč 345,00 Kč | 816,00 Kč 2 181,00 Kč |
| 4. | Filtr DN 25 DN 40 | 2 ks 3 ks | 276,00 Kč 612,00 Kč | 552,00 Kč 1 836,00 Kč | 74,00 Kč 115,00 Kč | 148,00 Kč 345,00 Kč | 700,00 Kč 2 181,00 Kč |
| 6. | Vypouštěcí kulový kohout DN 15 | 17 ks | 218,00 Kč | 3 706,00 Kč | 54,00 Kč | 918,00 Kč | 4 624,00 Kč |
| 6. | Automatický odvzdušňovací ventil se zpětnou klapkou DN 15 | 9 ks | 343,00 Kč | 3 087,00 Kč | 74,00 Kč | 666,00 Kč | 3 753,00 Kč |
| 7. | Manometr včetně uzavíracího kohoutu rozsah 0 - 4 bar | 1 ks | 210,00 Kč | 210,00 Kč | 100,00 Kč | 100,00 Kč | 310,00 Kč |
| 8. | Termomanometr rozsah 0 - 120°C 0 - 4 bar | 6 ks | 448,00 Kč | 2 688,00 Kč | 74,00 Kč | 444,00 Kč | 3 132,00 Kč |
| IZOLACE | | | | | | | |
| 1. | Návrková izolace z minerální vaty s AL polepem 22/20 28/20 35/20 42/20 54/20 | 10 m 5 m 35 m 30 m 40 m | 43,00 Kč 49,00 Kč 59,00 Kč 62,00 Kč 69,00 Kč | 430,00 Kč 245,00 Kč 2 065,00 Kč 1 860,00 Kč 2 760,00 Kč | 36,00 Kč 36,00 Kč 40,00 Kč 40,00 Kč 42,00 Kč | 360,00 Kč 180,00 Kč 1 400,00 Kč 1 200,00 Kč 1 680,00 Kč | 790,00 Kč 425,00 Kč 3 465,00 Kč 3 060,00 Kč 4 440,00 Kč |
| 2. | Pásy spojky , lepidlo | 1 soub | 2 100,00 Kč | 2 100,00 Kč | 750,00 Kč | 750,00 Kč | 2 850,00 Kč |
| MĚŘENÍ A REGULACE | | | | | | | |
| 1. | Venkovní čidlo teploty | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|------|-------------|--------------|-------------|-------------|--------------|
| např. QAC34/101/I součástí dodávky kotle | 1 ks | | | 240,00 Kč | 240,00 Kč | 240,00 Kč |
| 2. Kaskáda -směšovaný okruh , ohřev TV např RVS 43.345/106 součástí dodávky kotle | 1 ks | | | 1 250,00 Kč | 1 250,00 Kč | 1 250,00 Kč |
| 3. Kompletní sada svorek např SV 43.345 součástí dodávky kotle | 1 ks | | | 450,00 Kč | 450,00 Kč | 450,00 Kč |
| 4. WEB server např OZW 672.10.101 součástí dodávky kotle | 1 ks | | | 2 100,00 Kč | 2 100,00 Kč | 2 100,00 Kč |
| 5. Komunikační rozhraní např OCI 345.06/101 součástí dodávky kotle | 2 ks | | | 1 450,00 Kč | 2 900,00 Kč | 2 900,00 Kč |
| 6. Ovládací panel např AVS 37.294 součástí dodávky kotle | 1 ks | | | 750,00 Kč | 750,00 Kč | 750,00 Kč |
| 7. Plochý kabel pro ovládací panel např AVS 82.491/109 součástí dodávky kotle | 1 ks | | | 450,00 Kč | 450,00 Kč | 450,00 Kč |
| 8. Plastová krytka pro ochranu plošných spojů např AVS 92.290/109 součástí dodávky kotle | 1 ks | | | 240,00 Kč | 240,00 Kč | 240,00 Kč |
| 9. Příložené čidlo teploty např QAD 36/101/L součástí dodávky kotle | 2 ks | | | 240,00 Kč | 480,00 Kč | 480,00 Kč |
| 10. Čidlo teploty do jímka např QAZ 36.526/109 součástí dodávky kotle | 1 ks | | | 350,00 Kč | 350,00 Kč | 350,00 Kč |
| 11. Rozšiřující modul pro 2. směšovací okruh např AVS 75.391/109 | 1 ks | 3 104,00 Kč | 3 104,00 Kč | 750,00 Kč | 750,00 Kč | 3 854,00 Kč |
| 12. Plochý kabel pro ovládací panel např AVS 82.490/109 | 1 ks | | | 450,00 Kč | 450,00 Kč | 450,00 Kč |
| 13. Kompletní sada svorek např SV 75.391 | 1 ks | 290,00 Kč | 290,00 Kč | 450,00 Kč | 450,00 Kč | 740,00 Kč |
| 14. Příložené čidlo teploty např QAD 36 | 1 ks | 660,00 Kč | 660,00 Kč | 240,00 Kč | 240,00 Kč | 900,00 Kč |
| ODVOD SPALNIN | | | | | | |
| 1. Kotlový adapter s měřicím otvorem pro koxiální odvod spalin součástí dodávky kotle | 1 ks | | | 2 400,00 Kč | 2 400,00 Kč | 2 400,00 Kč |
| 2. Biaxiální adaptár pro koxiální odvod spalin součástí dodávky kotle | 2 ks | 3 100,00 Kč | 6 200,00 Kč | 1 200,00 Kč | 2 400,00 Kč | 8 600,00 Kč |
| 3. Kominová sada sdruženého odvodu spalin např. 52100674 DN 110 - přívod spalovacího vzduchu | 1 ks | 8 500,00 Kč | 8 500,00 Kč | 5 500,00 Kč | 5 500,00 Kč | 14 000,00 Kč |
| DN 160 | 1 ks | 9 500,00 Kč | 9 500,00 Kč | 5 500,00 Kč | 5 500,00 Kč | 15 000,00 Kč |
| 4. Kontrolní kus přímý DN 160 | 1 ks | 2 630,00 Kč | 2 630,00 Kč | 150,00 Kč | 150,00 Kč | 2 780,00 Kč |
| 5. Koleno 90 DN 110 | 2 ks | 1 680,00 Kč | 3 360,00 Kč | 150,00 Kč | 300,00 Kč | 3 660,00 Kč |
| DN 160 | 2 ks | 950,00 Kč | 1 900,00 Kč | 150,00 Kč | 300,00 Kč | 2 200,00 Kč |
| 6. Trubka DN 110 | 6 m | 420,00 Kč | 2 520,00 Kč | 150,00 Kč | 900,00 Kč | 3 420,00 Kč |
| DN 160 | 19 m | 1 080,00 Kč | 20 520,00 Kč | 150,00 Kč | 2 850,00 Kč | 23 370,00 Kč |
| 7. Univerzální distační objímka DN 160 | 8 ks | 1 050,00 Kč | 8 400,00 Kč | 150,00 Kč | 1 200,00 Kč | 9 600,00 Kč |
| 8. Patní koleno DN 160 | 1 ks | 3 070,00 Kč | 3 070,00 Kč | 150,00 Kč | 150,00 Kč | 3 220,00 Kč |
| 9. Kominová poklop DN 160 | 1 ks | 5 226,00 Kč | 5 226,00 Kč | 750,00 Kč | 750,00 Kč | 5 976,00 Kč |
| 10. Mřížka pro přívod vzduchu DN 110 | 1 ks | 520,00 Kč | 520,00 Kč | 150,00 Kč | 150,00 Kč | 670,00 Kč |
| 11. Požární izolace potrubí tl. 40mm Ei=30 DN 110 | 4 m | 166,00 Kč | 664,00 Kč | 75,00 Kč | 300,00 Kč | 964,00 Kč |
| DN 160 | 4 m | 227,00 Kč | 908,00 Kč | 81,00 Kč | 324,00 Kč | 1 232,00 Kč |
| DEMONTÁŽE | | | | | | |
| 1. Kompletní demontáž stávající kotelny včetně : litinových kotlů | 2 ks | | | 1 367,00 Kč | 2 734,00 Kč | 2 734,00 Kč |
| termohydraulický oddělovač | 1 ks | | | 750,00 Kč | 750,00 Kč | 750,00 Kč |

| | | | | |
|--|--------|----------------------|----------------------|----------------------|
| rodělovač a sběrač | 2 ks | 750,00 Kč | 1 500,00 Kč | 1 500,00 Kč |
| oběhové čerpadla | 4 ks | 450,00 Kč | 1 800,00 Kč | 1 800,00 Kč |
| armatury do DN 100 | 35 ks | 201,00 Kč | 7 035,00 Kč | 7 035,00 Kč |
| potrubí do DN 100 | 50 m | 77,00 Kč | 3 850,00 Kč | 3 850,00 Kč |
| kouřovod | 5 m | 650,00 Kč | 3 250,00 Kč | 3 250,00 Kč |
| tepelné izolace | 20 m2 | 65,00 Kč | 1 300,00 Kč | 1 300,00 Kč |
| 2. Vnitrostaveništní přemístění do 6 m | 1,5 t | 1 450,00 Kč | 2 175,00 Kč | 2 175,00 Kč |
| OSTATNÍ | | | | |
| 1. Prostupy potrubí | 1 soub | 3 100,00 Kč | 3 100,00 Kč | 3 100,00 Kč |
| 2. Topná zkouška | 12 hod | 232,00 Kč | 2 784,00 Kč | 2 784,00 Kč |
| 3. Požární ucpávky | 1 soub | 3 800,00 Kč | 3 800,00 Kč | 3 800,00 Kč |
| 4. Zaregulování systému | 12 hod | 242,00 Kč | 2 904,00 Kč | 2 904,00 Kč |
| 5. Vnitrostaveništní přemístění do 6 m | 1,0 t | 1 250,00 Kč | 1 250,00 Kč | 1 250,00 Kč |
| CELKEM bez DPH | | 380 368,00 Kč | 113 257,00 Kč | 493 625,00 Kč |

Soupis prací elektro etapa III.- kotelna

| | |
|--|------------------|
| Akce | 1-2016/LK-DPS |
| Rekonstrukce soc. zařízení, vodoinstalací a kotelny - MŠ Šikulka | elektroinstalace |
| Dokumentace pro provádění stavby | PROPOČET |

| č. položky | Označení přístroje materiálu | měrná jednotka | Cena za mj. Kč | Počet m.j. | Cena bez DPH Kč |
|---------------------|--|----------------|----------------|------------|---------------------|
| 1). Zařízení | | | | | |
| 1 | Rozvaděč DTK 1-Nástěnná - ARIA AE , IP 65 | ks | 3 890,00 Kč | 1 | 3 890,00 Kč |
| 2 | Trojpolový vypínač na panel ABB 40/400V | ks | 910,00 Kč | 1 | 910,00 Kč |
| 3 | Trojpolový jistič 25A/3/B Ik=10kA | ks | 635,00 Kč | 1 | 635,00 Kč |
| 4 | Vypínací spoušť pro jistič | ks | 340,00 Kč | 1 | 340,00 Kč |
| 5 | Řadové svorky WAGO do 2,5mm ² | ks | 64,00 Kč | 30 | 1 920,00 Kč |
| 6 | Přepětová ochrana tř. C SLP 275 | ks | 1 490,00 Kč | 4 | 5 960,00 Kč |
| 7 | Přepětová ochrana DA275-DJ25 tř. D | ks | 1 201,00 Kč | 1 | 1 201,00 Kč |
| 8 | Řadová svorkovnice RSA 6 | ks | 25,00 Kč | 4 | 100,00 Kč |
| 9 | Přístrojový žlab pro kabely | ks | 211,00 Kč | 3 | 633,00 Kč |
| 10 | Jednofázový jistič 6A/1B , Ik=10kA | ks | 52,00 Kč | 2 | 104,00 Kč |
| 11 | Jednofázový jistič 10A/1B | ks | 55,00 Kč | 6 | 330,00 Kč |
| 12 | Jednofázový jistič 6A/1B | ks | 52,00 Kč | 1 | 52,00 Kč |
| 13 | Jednofázový jistič 2A/B | ks | 79,00 Kč | 2 | 158,00 Kč |
| 14 | Jednofázový jistič 2A/C | ks | 79,00 Kč | 3 | 237,00 Kč |
| 16 | Jednofázový jistič 10A/1B, Ik=10kA | ks | 55,00 Kč | 1 | 55,00 Kč |
| 17 | Vnitřní rošt rozvaděče | ks | 890,00 Kč | 1 | 890,00 Kč |
| 18 | Vyvažovací panel | ks | 264,00 Kč | 1 | 264,00 Kč |
| 19 | Připojnice trojfázová | ks | 220,00 Kč | 2 | 440,00 Kč |
| 20 | Úprava otvoru v panelu rozvaděč | hod | 262,00 Kč | 3 | 786,00 Kč |
| 21 | Vývodka do P21 | ks | 145,00 Kč | 12 | 1 740,00 Kč |
| 22 | Montáž rozvaděče | hod | 242,00 Kč | 20 | 4 840,00 Kč |
| 23 | Ochranná přípojnice | ks | 850,00 Kč | 1 | 850,00 Kč |
| 24 | Jednofázový jistič 16A/1B | ks | 66,00 Kč | 1 | 66,00 Kč |
| 2). Materiál | | | | | |
| 25 | Zářivkové svítidlo Modus PP 236, 2x36W/230V, IP 65 | ks | 1 400,00 Kč | 3 | 4 200,00 Kč |
| 26 | Zářivková lineární trubice 1x36W/230V | ks | 45,00 Kč | 6 | 270,00 Kč |
| 27 | Nouzové svítidlo TESRL1SE LED 16W/230V, 1hod IP42 | ks | 810,00 Kč | 1 | 810,00 Kč |
| 28 | Krabicová rozvodka IP54 | ks | 32,00 Kč | 4 | 128,00 Kč |
| 29 | Kabel CYKY- J 5x4 | m | 66,00 Kč | 3 | 198,00 Kč |
| 30 | Kabel CYKY-J 5x1,5 | m | 63,00 Kč | 8 | 504,00 Kč |
| 31 | Kabel CYKY-J 3x1,5 | m | 65,00 Kč | 50 | 3 250,00 Kč |
| 32 | Kabel CYSY 3x0,75 | m | 30,00 Kč | 90 | 2 700,00 Kč |
| 33 | Kabel CYKY-J 3x2,5 | m | 63,00 Kč | 40 | 2 520,00 Kč |
| 34 | Vodič H07-VK 16 | m | 41,00 Kč | 15 | 615,00 Kč |
| 35 | Vodič CYA 6zž | m | 49,00 Kč | 70 | 3 430,00 Kč |
| 36 | Úpravy v rozvaděči DTK 1 | Kč | 540,00 Kč | 1 | 540,00 Kč |
| 37 | Kabel JYTY 2x1,0 | m | 47,00 Kč | 170 | 7 990,00 Kč |
| 38 | Kabelový žlab K125/50 (á2m) | ks | 115,00 Kč | 20 | 2 300,00 Kč |
| 39 | Ochranná trubka P21 plastová | m | 110,00 Kč | 10 | 1 100,00 Kč |
| 40 | Ochranná trubka P16 plastová | m | 84,00 Kč | 8 | 672,00 Kč |
| 41 | Elektroinstalační lišta LV 20x20 | m | 12,00 Kč | 100 | 1 200,00 Kč |
| 42 | Kabel CYSY 5x0,75 | hod | 120,00 Kč | 60 | 7 200,00 Kč |
| 43 | Ocelová konstrukce všeobecně | kg | 700,00 Kč | 5 | 3 500,00 Kč |
| 44 | Průrazy zdívem | ks | 650,00 Kč | 4 | 2 600,00 Kč |
| 45 | Svorky Bernard na potrubí | ks | 19,00 Kč | 20 | 380,00 Kč |
| 46 | Uzemňovací pásek Cu 0,5m k ZSA 16 | ks | 22,00 Kč | 4 | 88,00 Kč |
| 47 | Spínač ABB jednopólový 10A/230V, IP44 | ks | 89,00 Kč | 1 | 89,00 Kč |
| 48 | Kabelový žlab MARS K62/50 | m | 190,00 Kč | 20 | 3 800,00 Kč |
| 49 | Elektroinstalační lišta LV 40x40 | m | 15,00 Kč | 10 | 150,00 Kč |
| 50 | Snímač plynu GS120 | ks | 1 120,00 Kč | 1 | 1 120,00 Kč |
| 51 | Zaregulování soustavy+ oživení | Kč | 3 800,00 Kč | 1 | 3 800,00 Kč |
| 52 | Ocelová konstrukce všeobecně | kg | 700,00 Kč | 15 | 10 500,00 Kč |
| 53 | Kabel CYSY 12x1,0 | m | 45,00 Kč | 4 | 180,00 Kč |
| 54 | Jednofázová zásuvka 16A/230V, IP44,vč. přep. ochr. | ks | 120,00 Kč | 2 | 240,00 Kč |
| 55 | Ostatní drobný nespecifikovaný materiál | Kč | 4 500,00 Kč | 1 | 4 500,00 Kč |
| | Materiál + dodávky celkem | | | | 92 175,00 Kč |
| 56 | stavební úpravy- sekání apod. | Kč | 3 100,00 Kč | 1 | 3 100,00 Kč |

| | | | | | |
|----|--|----|-------------|---|-------------|
| 57 | Demontáže , montáže elektroinstalace MaR | Kč | 4 800,00 Kč | 1 | 4 800,00 Kč |
| 58 | Revize | Kč | 3 200,00 Kč | 1 | 3 200,00 Kč |

Cena celkem (bez snímačů, regulátorů, servopohonů a podpůrných komponentů v rozv. MaR) 103 275,00 Kč

Pozn: cena snímačů a regulátorů a servopohonů zde není zahrnuta, je součástí části PD "Kotelna"

Soupis prací elektro etapa I.- TV

| | |
|--|------------------|
| Akce | 1-2016/LK-DPS |
| Rekonstrukce soc. zařízení, vodoinstalací a kotelny - MŠ Šikulka | elektroinstalace |
| Dokumentace pro provádění stavby | PROPOČET |

| č. položky | Označení přístroje materiálu | měrná jednotka | Cena za mj. Kč | Počet m.j. | Cena bez DPH Kč |
|------------|---|----------------|----------------|------------|---------------------|
| | 1). Zařízení | | | | |
| 1 | Rozvaděč RMK 1-Nástěnná - ARIA AE , IP 65 | ks | 3 890,00 Kč | 1 | 3 890,00 Kč |
| 2 | Trojpolový vypínač na panel ABB 40/400V | ks | 910,00 Kč | 1 | 910,00 Kč |
| 3 | Trojpolový jistič 32A/3/B Ik=10kA | ks | 536,00 Kč | 1 | 536,00 Kč |
| 4 | Vypínací spoušť pro jistič | ks | 340,00 Kč | 1 | 340,00 Kč |
| 5 | Proudový chránič nadpr. ochranou AD 910 10A/30mA | ks | 680,00 Kč | 1 | 680,00 Kč |
| 6 | Přepětová ochrana tř. B+C 4 FLP MAXI I/4 | ks | 8 700,00 Kč | 1 | 8 700,00 Kč |
| 7 | Signálka na panel , barva bílá, 230V | ks | 130,00 Kč | 1 | 130,00 Kč |
| 8 | Instalační relé Schrack PT2 8A/230V, cívka 230VAC | ks | 211,00 Kč | 3 | 633,00 Kč |
| 9 | Patice na DIN lištu pro relé PT2 | ks | 120,00 Kč | 3 | 360,00 Kč |
| 10 | Elko-EP, Spínací hodiny SHT-3 na Din lištu | ks | 710,00 Kč | 1 | 710,00 Kč |
| 11 | Trojfázový jistič na DIN 25A/3B | ks | 433,00 Kč | 1 | 433,00 Kč |
| 12 | Jednofázový jistič 10A/1B 10kA | ks | 55,00 Kč | 1 | 55,00 Kč |
| 13 | Jednofázový jistič 10A/1B | ks | 55,00 Kč | 4 | 220,00 Kč |
| 14 | Jednofázový jistič 6A/1B | ks | 52,00 Kč | 1 | 52,00 Kč |
| 15 | Jednofázový jistič 2A/B | ks | 79,00 Kč | 1 | 79,00 Kč |
| 16 | Jednofázový jistič 2A/C | ks | 79,00 Kč | 1 | 79,00 Kč |
| 17 | pojistkový odpínač OPV-14-S3 | ks | 626,00 Kč | 1 | 626,00 Kč |
| 18 | Válcová pojistka 40A | ks | 32,00 Kč | 3 | 96,00 Kč |
| 19 | Vnitřní rošt rozvaděče | ks | 890,00 Kč | 1 | 890,00 Kč |
| 20 | Spínací hodiny SHT-3 | ks | 750,00 Kč | 1 | 750,00 Kč |
| 21 | Přepínač na panel 4-polohy In=10A | ks | 82,00 Kč | 2 | 164,00 Kč |
| 22 | Vyvažovací panel | ks | 264,00 Kč | 1 | 264,00 Kč |
| 23 | Připojnice trojfázová | ks | 220,00 Kč | 2 | 440,00 Kč |
| 24 | Úprava otvoru v panelu rozvaděč | hod | 262,00 Kč | 3 | 786,00 Kč |
| 25 | Vývodka do P21 | ks | 145,00 Kč | 11 | 1 595,00 Kč |
| 26 | Montáž rozvaděče | hod | 242,00 Kč | 20 | 4 840,00 Kč |
| 27 | Ochranná připojnice | ks | 850,00 Kč | 1 | 850,00 Kč |
| 28 | Jednofázový jistič 16A/1B | ks | 66,00 Kč | 1 | 66,00 Kč |
| | 2). Materiál | | | | |
| 29 | Trojfázový spínač Gewis GW70-432, 16A/400V ,IP 65 | ks | 640,00 Kč | 2 | 1 280,00 Kč |
| 30 | Jednofázová zásuvka na povrch 16A/230V, IP 44 | ks | 120,00 Kč | 1 | 120,00 Kč |
| 31 | Ovladač nouzového zastavení ve skříni XKLK178F | ks | 450,00 Kč | 1 | 450,00 Kč |
| 32 | Krabicová rozvodka IP54 | ks | 32,00 Kč | 1 | 32,00 Kč |
| 33 | Kabel CYKY- J 5x6 | m | 68,00 Kč | 20 | 1 360,00 Kč |
| 34 | Kabel CYKY-J 5x4 | m | 66,00 Kč | 3 | 198,00 Kč |
| 35 | Kabel CYKY-J 3x1,5 | m | 65,00 Kč | 8 | 520,00 Kč |
| 36 | Kabel CYSY 3x0,75 | m | 30,00 Kč | 24 | 720,00 Kč |
| 37 | Kabel CYKY-J 3x2,5 | m | 63,00 Kč | 30 | 1 890,00 Kč |
| 38 | Vodič H07-VK 16 | m | 41,00 Kč | 25 | 1 025,00 Kč |
| 39 | Vodič CYA 6zž | m | 49,00 Kč | 30 | 1 470,00 Kč |
| 40 | Jistič 40A/3B Ik=10kA -dozbrojení rozv. RHMO | ks | 710,00 Kč | 1 | 710,00 Kč |
| 41 | Šnůra CGSG 3x2,5 (H05-RRF 3x2,5) | m | 254,00 Kč | 5 | 1 270,00 Kč |
| 42 | Kabelový žlab K125/50 (á2m) | ks | 115,00 Kč | 2 | 230,00 Kč |
| 43 | Ochranná trubka P21 plastová | m | 110,00 Kč | 10 | 1 100,00 Kč |
| 44 | Ochranná trubka P16 plastová | m | 84,00 Kč | 8 | 672,00 Kč |
| 45 | Plastová skříň Wewiss - vč. připojnice EP | ks | 1 510,00 Kč | 1 | 1 510,00 Kč |
| 46 | Montáž skříně GEWISS | hod | 242,00 Kč | 2 | 484,00 Kč |
| 47 | Ocelová konstrukce všeobecně | kg | 1 200,00 Kč | 5 | 6 000,00 Kč |
| 48 | Průrazy zdívem | ks | 650,00 Kč | 3 | 1 950,00 Kč |
| 49 | Svorky Bernard na potrubí | ks | 19,00 Kč | 20 | 380,00 Kč |
| 50 | Uzemňovací pásek Cu 0,5m k ZSA 16 | ks | 22,00 Kč | 4 | 88,00 Kč |
| 51 | Spínač ř. 1 ,10A/230V, IP44 | ks | 110,00 Kč | 1 | 110,00 Kč |
| 52 | Kabelový rošt R22 pozink. | m | 210,00 Kč | 5 | 1 050,00 Kč |
| 53 | Elektroinstalační lišta LV 40x40 | m | 15,00 Kč | 6 | 90,00 Kč |
| 54 | Ostatní drobný nespecifikovaný materiál | Kč | 4 500,00 Kč | 1 | 4 500,00 Kč |
| | Materiál + dodávky celkem | Kč | | | 58 383,00 Kč |
| 55 | stavební úpravy- sekání apod. | Kč | 3 800,00 Kč | 1 | 3 800,00 Kč |

| | | | | | |
|----|--------------------------------------|----|-------------|---|-------------|
| 56 | Demontáže , montáže Elektroinstalace | Kč | 4 800,00 Kč | 1 | 4 800,00 Kč |
| 57 | Revize | Kč | 3 200,00 Kč | 1 | 3 200,00 Kč |

Cena celkem

70 183,00 Kč

**ROZPOČET
ZTI**

| materiál | materiál | montáž | montáž | cena |
|----------|----------|--------|--------|--------|
| ks | celkem | ks | celkem | celkem |

VNITŘNÍ VODOVOD**POTRUBÍ**

| | | | | | | |
|--|--------|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|
| 1. Potrubí PPr PN 16 d20x2,8 | 6 m | 53,00 Kč | 318,00 Kč | 171,00 Kč | 1 026,00 Kč | 1 344,00 Kč |
| PN 20 d40x6,7 | 15 m | 191,00 Kč | 2 865,00 Kč | 204,00 Kč | 3 060,00 Kč | 5 925,00 Kč |
| 2. Potrubí z uhlíkové oceli uhlíková ocel uvnitř / vně pozinkovaná ø42 - DN 40 | 15 m | 384,00 Kč | 5 760,00 Kč | 108,00 Kč | 1 620,00 Kč | 7 380,00 Kč |
| 3. Tvarovky, fitinky, objímky | 1 soub | 1 150,00 Kč | 1 150,00 Kč | 780,00 Kč | 780,00 Kč | 1 930,00 Kč |
| 4. Tlaková zkouška a proplach | 36 m | | | 11,00 Kč | 396,00 Kč | 396,00 Kč |

IZOLACE POTRUBÍ

| | | | | | | |
|-----------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 1. Izolace PP 20/9 | 6 m | 22,00 Kč | 132,00 Kč | 30,00 Kč | 180,00 Kč | 312,00 Kč |
| 40/13 | 15 m | 43,00 Kč | 645,00 Kč | 40,00 Kč | 600,00 Kč | 1 245,00 Kč |
| 42/9 | 15 m | 31,00 Kč | 465,00 Kč | 40,00 Kč | 600,00 Kč | 1 065,00 Kč |
| 2. Sponka, páska | 1 kpl | 750,00 Kč | 750,00 Kč | 450,00 Kč | 450,00 Kč | 1 200,00 Kč |

VODOMĚRNÁ SESTAVA + UZAVÍRACÍ ARMATURY

| | | | | | | |
|---|------|-----------|-------------|-----------|-----------|-------------|
| 1. Kontrolovatelná zpětná klapka DN 40 | 1 ks | 612,00 Kč | 612,00 Kč | 115,00 Kč | 115,00 Kč | 727,00 Kč |
| 2. Kulový kohout s vypuštěním DN 40 | 2 ks | 722,00 Kč | 1 444,00 Kč | 115,00 Kč | 230,00 Kč | 1 674,00 Kč |
| 3. Kulový kohout DN 40 | 1 ks | 658,00 Kč | 658,00 Kč | 115,00 Kč | 115,00 Kč | 773,00 Kč |
| 4. Vypouštěcí kulový kohout DN 15 | 2 ks | 64,00 Kč | 128,00 Kč | 27,00 Kč | 54,00 Kč | 182,00 Kč |
| 5. Zahradní kulový kohout DN 15 | 2 ks | 125,00 Kč | 250,00 Kč | 75,00 Kč | 150,00 Kč | 400,00 Kč |

OSTATNÍ

| | | | | | | |
|--|--------|-----------|-----------|-------------|-------------|-------------|
| 1. Napojení na venkovní vodovod | 1 kpl | 450,00 Kč | 450,00 Kč | 650,00 Kč | 650,00 Kč | 1 100,00 Kč |
| 2. Napojení na rozvody v budově | 2 kpl | 350,00 Kč | 700,00 Kč | 550,00 Kč | 1 100,00 Kč | 1 800,00 Kč |
| 3. Upevnění potrubí na stěnu | 1 kpl | 750,00 Kč | 750,00 Kč | 810,00 Kč | 810,00 Kč | 1 560,00 Kč |
| 4. Vnitrostaveništní přemístění | 0,5 t | | | 2 100,00 Kč | 1 050,00 Kč | 1 050,00 Kč |
| 5. Drobné stavební úpravy | 10 hod | | | 228,00 Kč | 2 280,00 Kč | 2 280,00 Kč |
| 6. Demontáž a odvoz stávajícího vodovodu | 0,5 t | | | 3 450,00 Kč | 1 725,00 Kč | 1 725,00 Kč |

VNITŘNÍ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE**POTRUBÍ**

| | | | | | | |
|----------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 1. Potrubí HT d40 | 6 m | 62,00 Kč | 372,00 Kč | 100,00 Kč | 600,00 Kč | 972,00 Kč |
| d75 | 8 m | 90,00 Kč | 720,00 Kč | 120,00 Kč | 960,00 Kč | 1 680,00 Kč |
| 2. Tvarovky | 1 soub | 120,00 Kč | 120,00 Kč | 210,00 Kč | 210,00 Kč | 330,00 Kč |
| 3. Tlaková zkouška | 14 m | | | 16,00 Kč | 224,00 Kč | 224,00 Kč |

ZAŘÍZENÍ

| | | | | | | |
|---------------------------|------|-----------|-------------|----------|-----------|-------------|
| 1. Pračkový sifon d40 | 3 ks | 363,00 Kč | 1 089,00 Kč | 81,00 Kč | 243,00 Kč | 1 332,00 Kč |
| 2. Podlahová vpusť d50 | 1 ks | 508,00 Kč | 508,00 Kč | 70,00 Kč | 70,00 Kč | 578,00 Kč |

OSTATNÍ

| | | | | | | |
|---|--------|-----------|-----------|-------------|-------------|-------------|
| 1. Napojení na stávající ležatou kanalizaci | 1 soub | 460,00 Kč | 460,00 Kč | 710,00 Kč | 710,00 Kč | 1 170,00 Kč |
| 2. Vnitrostaveništní přemístění | 0,1 t | | | 2 450,00 Kč | 245,00 Kč | 245,00 Kč |
| 3. Drobné stavební úpravy | 10 hod | | | 228,00 Kč | 2 280,00 Kč | 2 280,00 Kč |

CELKEM bez DPH**20 346,00 Kč****22 533,00 Kč****42 879,00 Kč**