

REKAPITULACE STAVBY

Kód:142017

Stavba:NOVOSTAVBA DVOU RODINNÝCH DOMŮ - TRANSFORMACE ÚSP PRO MLÁDEŽ KVASINY- LOKALITA ČASTOLOVICE

KSO:

Místo:Častolovice

CC-CZ:

Datum:11. 5. 2017

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PipeTech Project s.r.o.

IČ:02630958

DIČ:CZ02630958

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

| | | | |
|----------------|------------------|-------------------------|---------------------|
| Cena bez DPH | | | 1 076 639,96 |
| DPH základní | Sazba daně21,00% | Základ daně1 076 639,96 | Výše daně226 094,39 |
| snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |
| Cena s DPHvCZK | | | 1 302 734,35 |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

| | | | |
|-------------|--|--------------|-------------------------|
| Kód: | 142017 | | |
| Stavba: | NOVOSTAVBA DVOU RODINNÝCH DOMŮ - TRANSFORMACE ÚSP PRO MLÁDEŽ KVASINY- LOKALITA ČASTOLOVICE | | |
| Místo: | Častolovice | Datum: | 11. 5. 2017 |
| Zadavatel: | | Projektant: | PipeTech Project s.r.o. |
| Zhotovitel: | | Zpracovatel: | |

| Kód | | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|--------------------|---------------|-------|--------------------|------------------|
| Náklady z rozpočtů | | | 1 076 639,96 | 1 302 734,35 |
| 142017-1 | Rodinný dům 1 | | 580 825,54 | 702 798,90 |
| 142017-2 | Rodinný dům 2 | | 495 814,42 | 599 935,45 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVOSTAVBA DVOU RODINNYCH DOMU - TRANSFORMACE USP PRO MLÁDEŽ

KVASINY- LOKALITA ČASTOLOVICE

Objekt:

142017-1 - Rodinný dům 1

KSO:

Místo: Častolovice

CC-CZ:

Datum: 11. 5. 2017

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PipeTech Project s.r.o.

IČ:

02630958

DIČ:

CZ02630958

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

580 825,54

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 580 825,54 | 21,00% | 121 973,36 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

702 798,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVOSTAVBA DVOU RODINNYCH DOMU - TRANSFORMACE USP PRO MLÁDEŽ
KVASINY- LOKALITA ČASTOLOVICE

Objekt: **142017-1 - Rodinný dům 1**

Místo: Častolovice

Datum: 11. 5. 2017

Zadavatel:

Projektant: PipeTech Project
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|---|-------------------|
| Náklady ze soupisu prací | 580 825,54 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 119 269,10 |
| 1 - Zemní práce | 83 819,28 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 5 382,40 |
| 8 - Trubní vedení | 30 067,42 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 452 196,44 |
| 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | 141 580,53 |
| 722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod | 99 804,49 |
| 724 - Zdravotechnika - strojní vybavení | 84 980,00 |
| 725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty | 124 271,42 |
| 732 - Ústřední vytápění - stroje | 1 560,00 |
| HZS - Hodinové zúčtovací sazby | 9 360,00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 0,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 0,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: NOVOSTAVBA DVOU RODINNYCH DOMU - TRANSFORMACE USP PRO MLÁDEŽ
KVASINY- LOKALITA ČASTOLOVICE

Objekt: **142017-1 - Rodinný dům 1**

Místo: Častolovice

Datum: 11. 5. 2017

Zadavatel:

Projektant: PipeTech Project s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 580 825,54

D HSV Práce a dodávky HSV 119 269,10

D 1 Zemní práce 83 819,28

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|
| 1 | K | 132201201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 46,400 | 361,00 | 16 750,40 |
| 2 | K | 161101501 | Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4 | m3 | 46,400 | 815,00 | 37 816,00 |
| 3 | K | 162601102 | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 23,200 | 141,00 | 3 271,20 |
| 4 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 23,200 | 18,50 | 429,20 |
| 5 | K | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 46,400 | 140,00 | 6 496,00 |
| 6 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním | m3 | 23,200 | 127,00 | 2 946,40 |
| 7 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 18,560 | 486,00 | 9 020,16 |
| 8 | M | 583312000 | štěrkopisek (Bratčice) netříděný zásypový materiál | t | 37,120 | 191,00 | 7 089,92 |

D 4 Vodorovné konstrukce 5 382,40

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|----------|----------|
| 9 | K | 451572111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého | m3 | 4,640 | 1 160,00 | 5 382,40 |
|---|---|-----------|--|----|-------|----------|----------|

D 8 Trubní vedení 30 067,42

| | | | | | | | |
|----|---|------------|--|-----|--------|-----------|-----------|
| 10 | K | 871161211 | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm | m | 17,000 | 67,30 | 1 144,10 |
| 11 | M | 286131100 | potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm | m | 17,000 | 27,00 | 459,00 |
| 12 | K | 893811262 | Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP obetonované pro statické zatížení průměru do 1,2 m hl do 1,4 m - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 1,000 | 4 260,00 | 4 260,00 |
| 13 | M | 562305.R01 | šachta vodoměrná kruhová včetně jezdového poklopu D400 - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 1,000 | 11 369,00 | 11 369,00 |
| 14 | K | 894812001 | Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 1,000 | 1 140,00 | 1 140,00 |
| 15 | K | 894812003 | Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 pravý a levý přítok - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 1,000 | 1 270,00 | 1 270,00 |
| 16 | K | 894812034 | Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 2,000 | 1 990,00 | 3 980,00 |
| 17 | K | 894812041 | Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za užití šachtové roury - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 2,000 | 72,10 | 144,20 |
| 18 | K | 894812063 | Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro zatížení 40 t - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 2,000 | 2 540,00 | 5 080,00 |
| 19 | K | 899721111 | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC | m | 6,200 | 47,20 | 292,64 |
| 20 | K | 899722112 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm | m | 6,200 | 11,90 | 73,78 |
| 21 | K | 899722114 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm | m | 51,800 | 16,50 | 854,70 |

D PSV Práce a dodávky PSV 452 196,44

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 141 580,53

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|--------|-----------|
| 22 | K | 721173401 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100 | m | 16,700 | 334,00 | 5 577,80 |
| 23 | K | 721173402 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125 | m | 67,500 | 423,00 | 28 552,50 |
| 24 | K | 721173403 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 160 | m | 31,900 | 532,00 | 16 970,80 |
| 25 | K | 721174042 | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40 | m | 7,200 | 389,00 | 2 800,80 |
| 26 | K | 721174043 | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50 | m | 11,600 | 431,00 | 4 999,60 |
| 27 | K | 721174044 | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 70 | m | 1,000 | 494,00 | 494,00 |
| 28 | K | 721174045 | Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 100 | m | 2,100 | 629,00 | 1 320,90 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|
| 29 | K | 721174063 | Potrubí kanalizační z PP větrací systém HT DN 110 | m | 7,000 | 320,00 | 2 240,00 |
| 30 | K | 721175032 | Potrubí kanalizační plastové dešťové zvuk tlumící vícevrstvé systém FRIAPHON DN 100 | m | 7,000 | 1 480,00 | 10 360,00 |
| 31 | K | 721194104 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40 | kus | 9,000 | 72,50 | 652,50 |
| 32 | K | 721194105 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50 | kus | 10,000 | 80,40 | 804,00 |
| 33 | K | 721194109 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100 | kus | 4,000 | 120,00 | 480,00 |
| 34 | K | 721211402 | Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 40/50 s automatickým vztlakovým uzávěrem | kus | 2,000 | 1 290,00 | 2 580,00 |
| 35 | K | 721212114 | Odtokový sprchový žlab délky 1000 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou | kus | 3,000 | 10 700,00 | 32 100,00 |
| 36 | K | 721226513 | Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40/50 s přípojem vodv a elektriny | kus | 1,000 | 2 030,00 | 2 030,00 |
| 37 | K | 7212265.R1 | Zápachová uzávěrka nástěnná pro sušičku a myčku DN 40 | kus | 2,000 | 696,00 | 1 392,00 |
| 38 | K | 721226521.1 | Zápachová uzávěrka DN40 nástěnná s kuličkou a revizním otvorem pro odvod kondenzátu | kus | 3,000 | 696,00 | 2 088,00 |
| 39 | K | 7212331.R1 | Střešní vpusti (střešní vtoky) s integrovanou PVC manžetou, samoregulační vyhřívání | kus | 2,000 | 2 844,00 | 5 688,00 |
| 40 | M | 286156030 | čistící tvarovka HTRE, DN 100 | kus | 4,000 | 118,00 | 472,00 |
| 41 | K | 721242115 | Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110 | kus | 4,000 | 3 310,00 | 13 240,00 |
| 42 | K | 721273153 | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110 | kus | 2,000 | 764,00 | 1 528,00 |
| 43 | K | 721290111 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125 | m | 84,200 | 22,80 | 1 919,76 |
| 44 | K | 721290112 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200 | m | 31,900 | 29,80 | 950,62 |
| 45 | K | 998721201 | Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m | % | 1 392,413 | 1,68 | 2 339,25 |

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 99 804,49

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|--------|---------|----------|-----------|
| 46 | K | 722174022 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm | m | 62,100 | 305,00 | 18 940,50 |
| 47 | K | 722174023 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm | m | 27,300 | 369,00 | 10 073,70 |
| 48 | K | 722174024 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm | m | 34,600 | 438,00 | 15 154,80 |
| 49 | K | 722174025 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm | m | 4,000 | 528,00 | 2 112,00 |
| 50 | K | 722181221 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm | m | 21,500 | 59,00 | 1 268,50 |
| 51 | K | 722181222 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm | m | 35,000 | 67,00 | 2 345,00 |
| 52 | K | 722181231 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm | m | 40,600 | 66,80 | 2 712,08 |
| 53 | K | 722181232 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm | m | 30,900 | 82,20 | 2 539,98 |
| 54 | K | 722190401 | Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25 | kus | 29,000 | 196,00 | 5 684,00 |
| 55 | K | 722220152 | Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2 | kus | 26,000 | 140,00 | 3 640,00 |
| 56 | K | 722220232 | Přechodka dGK PPR PN 20 D 25 x G 3/4 s kovovým vnitřním závitem | kus | 3,000 | 128,00 | 384,00 |
| 57 | K | 722220233 | Přechodka dGK PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem | kus | 1,000 | 202,00 | 202,00 |
| 58 | K | 722220234 | Přechodka dGK PPR PN 20 D 40 x G 5/4 s kovovým vnitřním závitem | kus | 1,000 | 446,00 | 446,00 |
| 59 | K | 722224.R01 | Kulový kohout zahradní nezámrzný s páčkou PN 15, T 120 °C G 1/2 - 3/4" | kus | 1,000 | 815,00 | 815,00 |
| 60 | K | 722231073 | Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závit | kus | 1,000 | 319,00 | 319,00 |
| 61 | K | 722231222 | Ventil pojistný mosazný G 3/4 PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závit | kus | 1,000 | 988,00 | 988,00 |
| 62 | K | 722232123 | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit | kus | 3,000 | 374,00 | 1 122,00 |
| 63 | K | 722232124 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit | kus | 1,000 | 544,00 | 544,00 |
| 64 | K | 722232125 | Kohout kulový přímý G 5/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit | kus | 1,000 | 754,00 | 754,00 |
| 65 | K | 722234264 | Filtr mosazný G 3/4 PN 16 do 120°C s 2x vnitřním závit | kus | 1,000 | 253,00 | 253,00 |
| 66 | K | 722263213 | Vodoměr závitový vícevrtkový mokroběžný do 100°C G 1 x 260 mm Qn 3,5 m3/h horizontální | kus | 1,000 | 4 220,00 | 4 220,00 |
| 67 | K | 722270102 | Sestava vodoměrová závitová G 1 | soubor | 1,000 | 2 980,00 | 2 980,00 |
| 68 | K | 722290215 | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 100 | m | 128,000 | 125,00 | 16 000,00 |
| 69 | K | 722290234 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 | m | 128,000 | 41,40 | 5 299,20 |
| 70 | K | 998722201 | Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m | % | 987,968 | 1,02 | 1 007,73 |

D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení 84 980,00

| | | | | | | | |
|----|---|------------|--|--------|-------|----------|----------|
| 71 | K | 7241321.R1 | Čerpadlo vodovodní vertikální cirkulační | soubor | 1,000 | 2 130,00 | 2 130,00 |
|----|---|------------|--|--------|-------|----------|----------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|---|--------|----------|--------------|-------------------|
| 72 | K | 724141.R01 | D+M Cerpadlo vodovodní samonasávací průtok 4,5 m3/h s elmotorem s potrubím a sacím košem, jezírkový skimmer, filtrace včetně náplně pro jezírka objem do 60 m3. PE nádrž pro technologii s poklopem | soubor | 1,000 | 81 340,00 | 81 340,00 |
| 73 | K | 724231128 | Prislušenství domovních vodáren měřící tlakoměr deformační typ 03313 | soubor | 1,000 | 1 510,00 | 1 510,00 |

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|------------|-----------|-----------|-----------|
| D | | 725 | Zdravotnicka - zařízení předměty | 124 271,42 | | | |
| 74 | K | 725111131 | Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený - pro výlevku | soubor | 1,000 | 2 370,00 | 2 370,00 |
| 75 | K | 7251121.R1 | Kombi klozeti zvýšený invalidní program | soubor | 2,000 | 4 987,00 | 9 974,00 |
| 76 | M | 5516738.r1 | sedátko klozetové s poklopem se zabudovanou bidetovou baterií, elektrické s ovládáním | kus | 2,000 | 10 658,00 | 21 316,00 |
| 77 | K | 725112182 | Kombi klozet s úspornou armaturou odpad svislý | soubor | 1,000 | 5 830,00 | 5 830,00 |
| 78 | K | 725211623 | Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé se sloupem na sifon 600 mm | soubor | 1,000 | 3 940,00 | 3 940,00 |
| 79 | K | 725211681 | Umyvadlo keramické zdravotní připevněné na stěnu šrouby bílé 640 mm | soubor | 4,000 | 3 340,00 | 13 360,00 |
| 80 | K | 725222164 | Vana bez armatur výtokových akrylátová se zápachovou uzávěrkou tvarovaná 1650x750 mm | soubor | 1,000 | 7 820,00 | 7 820,00 |
| 81 | K | 725331111 | Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm | soubor | 1,000 | 6 250,00 | 6 250,00 |
| 82 | K | 725535212 | Ventil pojistný G 3/4 | kus | 1,000 | 1 070,00 | 1 070,00 |
| 83 | K | 725813111 | Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2 | soubor | 17,000 | 220,00 | 3 740,00 |
| 84 | K | 725821312 | Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm | soubor | 1,000 | 2 160,00 | 2 160,00 |
| 85 | K | 725821328 | Baterie dřezové stojánkové pákové s vytahovací sprškou | soubor | 1,000 | 2 440,00 | 2 440,00 |
| 86 | K | 725822.R01 | Baterie stojánková umyvadlová vysoká pro tělesně postižené, otočná | soubor | 4,000 | 4 092,00 | 16 368,00 |
| 87 | K | 725822612 | Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí | soubor | 1,000 | 2 530,00 | 2 530,00 |
| 88 | K | 725839101 | Montáž baterie vanové nástěnné G 1/2 ostatní typ | soubor | 1,000 | 296,00 | 296,00 |
| 89 | M | 551449540 | baterie vanová nástěnná termostatická chrom se sprchou | kus | 1,000 | 6 170,00 | 6 170,00 |
| 90 | K | 725849413 | Montáž baterie sprchové nástěnné termostatické | kus | 2,000 | 385,00 | 770,00 |
| 91 | M | 551456000 | baterie sprchová nástěnná termostatická chrom | kus | 2,000 | 5 360,00 | 10 720,00 |
| 92 | K | 725861312 | zapachova uzaverka pro umyvadlo DN 40 | kus | 4,000 | 604,00 | 2 416,00 |
| 93 | K | 725862103 | zapachova uzaverka pro dřezy DN 40/50 - | kus | 1,000 | 349,00 | 349,00 |
| 94 | K | 7259801.R1 | Dvířka nerez včetně rámu 30/30 | kus | 4,000 | 598,00 | 2 392,00 |
| 95 | K | 998725201 | Přesun hmot procentní pro zařízení předměty v objektech v do 6 m | % | 1 240,110 | 0,21 | 260,42 |
| 96 | M | 358898300 | hodiny spínací MAE-D16-001-A230 týdenní 1 kanál | kus | 1,000 | 1 730,00 | 1 730,00 |

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----------|-------|----------|----------|
| D | | 732 | Ústřední vytápění - strojovny | 1 560,00 | | | |
| 97 | K | 732331611 | Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 15 litrů pro vodovodní soustavu | soubor | 1,000 | 1 560,00 | 1 560,00 |

| | | | | | | | |
|----|---|---------|---|----------|--------|--------|----------|
| D | | HZS | Hodinové zúčtovací sazby | 9 360,00 | | | |
| 98 | K | HZS1301 | Hodinová zúčtovací sazba zedník - stavební přípomoc | hod | 30,000 | 312,00 | 9 360,00 |

| | | | | | | | |
|---|--|-----|-----------------------------|------|--|--|--|
| D | | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | 0,00 | | | |
|---|--|-----|-----------------------------|------|--|--|--|

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|------|-------|------|------|
| D | | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | 0,00 | | | |
| 99 | K | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě | ... | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| 100 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | ... | 1,000 | 0,00 | 0,00 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVOSTAVBA DVOU RODINNYCH DOMU - TRANSFORMACE USP PRO MLÁDEŽ

KVASINY- LOKALITA ČASTOLOVICE

Objekt:

142017-2 - Rodinný dům 2

KSO:

Místo: Častolovice

CC-CZ:

Datum: 11. 5. 2017

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PipeTech Project s.r.o.

IČ:

02630958

DIČ:

CZ02630958

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

495 814,42

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 495 814,42 | 21,00% | 104 121,03 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

599 935,45

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVOSTAVBA DVOU RODINNYCH DOMU - TRANSFORMACE USP PRO MLÁDEŽ
KVASINY- LOKALITA ČASTOLOVICE

Objekt: **142017-2 - Rodinný dům 2**

Místo: Častolovice

Datum: 11. 5. 2017

Zadavatel:

Projektant: PipeTech Project
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|---|-------------------|
| Náklady ze soupisu prací | 495 814,42 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 113 917,95 |
| 1 - Zemní práce | 78 761,22 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 5 057,60 |
| 8 - Trubní vedení | 30 099,13 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 372 536,47 |
| 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | 140 037,21 |
| 722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod | 102 904,41 |
| 724 - Zdravotechnika - strojní vybavení | 2 130,00 |
| 725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty | 125 904,85 |
| 732 - Ústřední vytápění - stroje | 1 560,00 |
| HZS - Hodinové zúčtovací sazby | 9 360,00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 0,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 0,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: NOVOSTAVBA DVOU RODINNYCH DOMU - TRANSFORMACE USP PRO MLÁDEŽ
KVASINY- LOKALITA ČASTOLOVICE

Objekt: **142017-2 - Rodinný dům 2**

Místo: Častolovice

Datum: 11. 5. 2017

Zadavatel:

Projektant: PipeTech Project s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 495 814,42

D HSV Práce a dodávky HSV 113 917,95

D 1 Zemní práce 78 761,22

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|
| 1 | K | 132201201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 43,600 | 361,00 | 15 739,60 |
| 2 | K | 161101501 | Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4 | m3 | 43,600 | 815,00 | 35 534,00 |
| 3 | K | 162601102 | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 21,800 | 141,00 | 3 073,80 |
| 4 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 21,800 | 18,50 | 403,30 |
| 5 | K | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 43,600 | 140,00 | 6 104,00 |
| 6 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 21,800 | 127,00 | 2 768,60 |
| 7 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 17,440 | 486,00 | 8 475,84 |
| 8 | M | 583312000 | štěrkopisek (Bratčice) netříděný zásypový materiál | t | 34,880 | 191,00 | 6 662,08 |

D 4 Vodorovné konstrukce 5 057,60

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|----------|----------|
| 9 | K | 451572111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého | m3 | 4,360 | 1 160,00 | 5 057,60 |
|---|---|-----------|--|----|-------|----------|----------|

D 8 Trubní vedení 30 099,13

| | | | | | | | |
|----|---|------------|--|-----|--------|-----------|-----------|
| 10 | K | 871161211 | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm | m | 17,000 | 67,30 | 1 144,10 |
| 11 | M | 286131100 | potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm | m | 17,000 | 27,00 | 459,00 |
| 12 | K | 893811262 | Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP obetonované pro statické zatížení průměru do 1,2 m hl do 1,4 m - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 1,000 | 4 260,00 | 4 260,00 |
| 13 | M | 562305.R01 | šachta vodoměrná kruhová včetně jezdového poklopu D400 - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 1,000 | 11 369,00 | 11 369,00 |
| 14 | K | 894812001 | Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 1,000 | 1 140,00 | 1 140,00 |
| 15 | K | 894812003 | Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 pravý a levý přítok - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 1,000 | 1 270,00 | 1 270,00 |
| 16 | K | 894812034 | Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 2,000 | 1 990,00 | 3 980,00 |
| 17 | K | 894812041 | Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 2,000 | 72,10 | 144,20 |
| 18 | K | 894812063 | Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro zatížení 40 t - podmiňující dodávka inženýrských sítí | kus | 2,000 | 2 540,00 | 5 080,00 |
| 19 | K | 899721111 | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC | m | 8,300 | 47,20 | 391,76 |
| 20 | K | 899722112 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm | m | 8,300 | 11,90 | 98,77 |
| 21 | K | 899722114 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm | m | 46,200 | 16,50 | 762,30 |

D PSV Práce a dodávky PSV 372 536,47

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 140 037,21

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|--------|-----------|
| 22 | K | 721173401 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100 | m | 22,200 | 334,00 | 7 414,80 |
| 23 | K | 721173402 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125 | m | 63,500 | 423,00 | 26 860,50 |
| 24 | K | 721173403 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 160 | m | 24,500 | 532,00 | 13 034,00 |
| 25 | K | 721174042 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40 | m | 7,600 | 389,00 | 2 956,40 |
| 26 | K | 721174043 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50 | m | 9,300 | 431,00 | 4 008,30 |
| 27 | K | 721174044 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70 | m | 1,000 | 494,00 | 494,00 |
| 28 | K | 721174045 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100 | m | 2,100 | 629,00 | 1 320,90 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|
| 29 | K | 721174063 | Potrubí kanalizační z PP větrací systém HT DN 110 | m | 7,000 | 320,00 | 2 240,00 |
| 30 | K | 721175032 | Potrubí kanalizační plastové dešťové zvuk tlumící vícevrstvé systém FRIAPHON DN 100 | m | 7,000 | 1 480,00 | 10 360,00 |
| 31 | K | 721194104 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40 | kus | 9,000 | 72,50 | 652,50 |
| 32 | K | 721194105 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50 | kus | 10,000 | 80,40 | 804,00 |
| 33 | K | 721194109 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100 | kus | 4,000 | 120,00 | 480,00 |
| 34 | K | 721211402 | Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 40/50 s automatickým vztlakovým uzávěrem | kus | 2,000 | 1 290,00 | 2 580,00 |
| 35 | K | 721212114 | Odtokový sprchový žlab délky 1000 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou | kus | 3,000 | 10 700,00 | 32 100,00 |
| 36 | K | 721226513 | Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40/50 s přípojem vodv a elektriny | kus | 1,000 | 2 030,00 | 2 030,00 |
| 37 | K | 7212265.R1 | Zápachová uzávěrka nástěnná pro sušičku a myčku DN 40 | kus | 2,000 | 696,00 | 1 392,00 |
| 38 | K | 721226521.1 | Zápachová uzávěrka DN40 nástěnná s kuličkou a revizním otvorem pro odvod kondenzátu | kus | 3,000 | 696,00 | 2 088,00 |
| 39 | K | 7212331.R1 | Střešní vpusti (střešní vtoky) s integrovanou PVC manžetou, samoregulační vyhřívání | kus | 2,000 | 2 844,00 | 5 688,00 |
| 40 | M | 286156030 | čisticí tvarovka HTRE, DN 100 | kus | 4,000 | 118,00 | 472,00 |
| 41 | K | 721242115 | Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110 | kus | 5,000 | 3 310,00 | 16 550,00 |
| 42 | K | 721273153 | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110 | kus | 2,000 | 764,00 | 1 528,00 |
| 43 | K | 721290111 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125 | m | 87,700 | 22,80 | 1 999,56 |
| 44 | K | 721290112 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200 | m | 22,500 | 29,80 | 670,50 |
| 45 | K | 998721201 | Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m | % | 1 377,235 | 1,68 | 2 313,75 |

| | | | | | | | |
|-------|---|----------------------------------|---|--------|-----------|----------|------------|
| D 722 | | Zdravotechnika - vnitřní vodovod | | | | | 102 904,41 |
| 46 | K | 722174022 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm | m | 64,600 | 305,00 | 19 703,00 |
| 47 | K | 722174023 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm | m | 27,200 | 369,00 | 10 036,80 |
| 48 | K | 722174024 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm | m | 37,000 | 438,00 | 16 206,00 |
| 49 | K | 722174025 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm | m | 4,000 | 528,00 | 2 112,00 |
| 50 | K | 722181221 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm | m | 23,100 | 59,00 | 1 362,90 |
| 51 | K | 722181222 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm | m | 36,100 | 67,00 | 2 418,70 |
| 52 | K | 722181231 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm | m | 42,300 | 66,80 | 2 825,64 |
| 53 | K | 722181232 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm | m | 32,100 | 82,20 | 2 638,62 |
| 54 | K | 722190401 | Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25 | kus | 30,000 | 196,00 | 5 880,00 |
| 55 | K | 722220152 | Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2 | kus | 26,000 | 140,00 | 3 640,00 |
| 56 | K | 722220232 | Přechodka dGK PPR PN 20 D 25 x G 3/4 s kovovým vnitřním závitem | kus | 3,000 | 128,00 | 384,00 |
| 57 | K | 722220233 | Přechodka dGK PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem | kus | 1,000 | 202,00 | 202,00 |
| 58 | K | 722220234 | Přechodka dGK PPR PN 20 D 40 x G 5/4 s kovovým vnitřním závitem | kus | 1,000 | 446,00 | 446,00 |
| 59 | K | 722224.R01 | Kulový kohout zahradní nezámrzný s páčkou PN 15, T 120 °C G 1/2 - 3/4" | kus | 1,000 | 815,00 | 815,00 |
| 60 | K | 722231073 | Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závit | kus | 1,000 | 319,00 | 319,00 |
| 61 | K | 722231222 | Ventil pojistný mosazný G 3/4 PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závit | kus | 1,000 | 988,00 | 988,00 |
| 62 | K | 722232123 | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit | kus | 3,000 | 374,00 | 1 122,00 |
| 63 | K | 722232124 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit | kus | 1,000 | 544,00 | 544,00 |
| 64 | K | 722232125 | Kohout kulový přímý G 5/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit | kus | 1,000 | 754,00 | 754,00 |
| 65 | K | 722234264 | Filtr mosazný G 3/4 PN 16 do 120°C s 2x vnitřním závit | kus | 1,000 | 253,00 | 253,00 |
| 66 | K | 722263213 | Vodoměr závitový vícevrtkový mokroběžný do 100°C G 1 x 260 mm Qn 3,5 m3/h horizontální | kus | 1,000 | 4 220,00 | 4 220,00 |
| 67 | K | 722270102 | Sestava vodoměrová závitová G 1 | soubor | 1,000 | 2 980,00 | 2 980,00 |
| 68 | K | 722290215 | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 100 | m | 132,300 | 125,00 | 16 537,50 |
| 69 | K | 722290234 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 | m | 132,300 | 41,40 | 5 477,22 |
| 70 | K | 998722201 | Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m | % | 1 018,654 | 1,02 | 1 039,03 |

| | | | | | | | |
|-------|---|-----------------------------------|--|--------|-------|----------|----------|
| D 724 | | Zdravotechnika - strojní vybavení | | | | | 2 130,00 |
| 71 | K | 7241321.R1 | Čerpadlo vodovodní vertikální cirkulační | soubor | 1,000 | 2 130,00 | 2 130,00 |

D 725 Zdravotechnika - zařízení předměty 125 904,85

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|-----|------------|--|--------|-----------|--------------|-------------------|
| 72 | K | 725111131 | Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený - pro výlevku | soubor | 1,000 | 2 370,00 | 2 370,00 |
| 73 | K | 7251121.R1 | Kombi klozeti zvýšený invalidní program | soubor | 2,000 | 4 987,00 | 9 974,00 |
| 74 | M | 5516738.r1 | sedátko klozetové s poklopem se zabudovanou bidetovou baterií, elektrické s ovládáním | kus | 2,000 | 10 658,00 | 21 316,00 |
| 75 | K | 725112182 | Kombi klozet s úspornou armaturou odpad svislý | soubor | 1,000 | 5 830,00 | 5 830,00 |
| 76 | K | 725211623 | Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé se sloupem na sifon 600 mm | soubor | 1,000 | 3 940,00 | 3 940,00 |
| 77 | K | 725211681 | Umyvadlo keramické zdravotní připevněné na stěnu šrouby bílé 640 mm | soubor | 4,000 | 3 340,00 | 13 360,00 |
| 78 | K | 725222164 | Vana bez armatur výtokových akrylátová se zápachovou uzávěrkou tvarovaná 1600x750 mm | soubor | 1,000 | 9 450,00 | 9 450,00 |
| 79 | K | 725331111 | Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm | soubor | 1,000 | 6 250,00 | 6 250,00 |
| 80 | K | 725535212 | Ventil pojistný G 3/4 | kus | 1,000 | 1 070,00 | 1 070,00 |
| 81 | K | 725813111 | Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2 | soubor | 17,000 | 220,00 | 3 740,00 |
| 82 | K | 725821312 | Baterie drezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm | soubor | 1,000 | 2 160,00 | 2 160,00 |
| 83 | K | 725821328 | Baterie drezové stojánkové pákové s vytahovací sprškou | soubor | 1,000 | 2 440,00 | 2 440,00 |
| 84 | K | 725822.R01 | Baterie stojánková umyvadlová vysoká pro tělesně postižené, otočná | soubor | 4,000 | 4 092,00 | 16 368,00 |
| 85 | K | 725822612 | Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí | soubor | 1,000 | 2 530,00 | 2 530,00 |
| 86 | K | 725839101 | Montáž baterie vanové nástěnné G 1/2 ostatní typ | soubor | 1,000 | 296,00 | 296,00 |
| 87 | M | 551449540 | baterie vanová nástěnná termostatická chrom se sprchou | kus | 1,000 | 6 170,00 | 6 170,00 |
| 88 | K | 725849413 | Montáž baterie sprchové nástěnné termostatické | kus | 2,000 | 385,00 | 770,00 |
| 89 | M | 551456000 | baterie sprchová nástěnná termostatická chrom | kus | 2,000 | 5 360,00 | 10 720,00 |
| 90 | K | 725861312 | Zapachová uzávěrka pro umyvadlo DN 40 | kus | 4,000 | 604,00 | 2 416,00 |
| 91 | K | 725862103 | Zapachová uzávěrka pro dřezy DN 40/50 - podomítková | kus | 1,000 | 349,00 | 349,00 |
| 92 | K | 7259801.R1 | Dvířka nerez včetně rámu 30/30 | kus | 4,000 | 598,00 | 2 392,00 |
| 93 | K | 998725201 | Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m | % | 1 256,410 | 0,21 | 263,85 |
| 94 | M | 358898300 | hodiny spínací MAE-D16-001-A230 týdenní 1 kanál | kus | 1,000 | 1 730,00 | 1 730,00 |
| D 732 | | | Ústřední vytápění - strojovny | | | | 1 560,00 |
| 95 | K | 732331611 | Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 15 litrů pro vodovodní soustavu | soubor | 1,000 | 1 560,00 | 1 560,00 |
| D HZS | | | Hodinové zúčtovací sazby | | | | 9 360,00 |
| 96 | K | HZS1301 | Hodinová zúčtovací sazba zedník - stavební přípomoc | hod | 30,000 | 312,00 | 9 360,00 |
| D VRN | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 0,00 |
| D VRN1 | | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 0,00 |
| 97 | K | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě | ... | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| 98 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | ... | 1,000 | 0,00 | 0,00 |